

Data Penelitian Yang dikelola Direktorat Penelitian Tahun 2019

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
1	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PENGEMBANGAN SENYAWA KANDIDAT BNCT AGB-0 SEBAGAI AGEN ANTI-METASTATIK TERTARGET METABOLISME OKSIDATIF PADA MODEL TRIPLE NEGATIVE BREAST CANCER	Prof. Dr. Edy Meiyanto, M.Si., Apt.	Fakultas Farmasi
2	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Autentifikasi Minyak Biji Labu Kuning (MBLK) Dengan Metode Spektrofotometri Fourier-Transform Infrared (FT-IR) dan Kemometrik	Prof. Dr. Abdul Rohman, S.F., Apt., M.Si.	Fakultas Farmasi
3	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Peran Kampus Perguruan Tinggi Dalam Peningkatan Kapasitas Masyarakat Rentan di Wilayah Pinggiran Kota Yogyakarta	Dr. Sri Rum Giyarsih, M.Si.	Fakultas Geografi
4	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PENDEKATAN NUTRIGENOMIK DALAM TERAPI NUTRISI PENDERITA SINDROM METABOLIK	Prof. Dr. Dra. Sunarti, M.Kes.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
5	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan Produk Makanan Tabur Berbasis Labu Siam dan Ikan Tuna (CHAGURO) sebagai Terapi Diet bagi Individu Prediabetes dengan Dislipidemia	Dr. Toto Sudargo, SKM., M.Kes.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
6	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PENGEMBANGAN PRODUK BIOKOMPOSIT RAMAH LINGKUNGAN DARI SERAT ALAM BERKERAPATAN RENDAH DAN SEDANG UNTUK APLIKASI BAHAN BANGUNAN NON STRUKTURAL	Dr.Agr.Sc. Ragil Widyorini, S.T., M.T.	Fakultas Kehutanan
7	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PRODUKSI BIOFUEL SATU LANGKAH DARI MINYAK GORENG BEKAS MENGGUNAKAN KATALIS LOGAM-NH ₂ /SILIKA MESOPORI	Prof. Dra. Wega Trisunaryanti, M.S., Ph.D.,Eng.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
8	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	EKSTRAKSI, KARAKTERISASI DAN BIOAKTIVITAS FUCOIDAN DARI RUMPUT LAUT COKELAT	Dr. Amir Husni, S.Pi., M.P.	Fakultas Pertanian
9	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan Functionalized Multi- Walled Carbon Nanotube/Kitosan Komposit sebagai Pengemban Obat dalam Drug Delivery Systems	Prof. Ir. Rochmadi, S.U., Ph.D.	Fakultas Teknik
10	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Efektifitas Protektan Ultra Violet Alami Endogenik Indonesia untuk Meningkatkan Patogenisitas dan Persistensi Bioinsektisida Pengendali Serangga Hama Ulat Grayak (<i>Spodoptera litura</i> Fab.)	Dr. Siti Sumarni	Fakultas Biologi

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
11	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan Varietas Padi Berpigmen Tahan Kekeringan dan Salinitas untuk Mendukung Pertanian di Daerah Pesisir	Dr. Yekti Asih Purwestri, S.Si., M.Si.	Fakultas Biologi
12	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PENGEMBANGAN IDENTIFIKASI CEPAT MUTASI PADA THALASSEMIA DENGAN APLIKASI METODE ADVANCED PCR (Polymerase Chain Reaction)	Dr. Niken Satuti Nur Handayani, M.Sc.	Fakultas Biologi
13	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	AKSELERASI PENEMUAN OBAT HERBAL TERSTANDAR JERUK PURUT UNTUK KANKER PAYUDARA: KAJIAN IN SILICO, IN VITRO DAN IN VIVO	Woro Anindito Sri Tunjung, S.Si., M.Sc., Ph.D.	Fakultas Biologi
14	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	EKSPLORASI SENYAWA ANTIKANKER BARU DARI Streptomyces sp. GMY01 ASAL INDONESIA	Prof. Dr. Triana Hertiani, S.Si., M.Si., Apt.	Fakultas Farmasi
15	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	APLIKASI MODELING KOMPARTEMEN BERBASIS POPULASI DALAM THERAPEUTIC DRUG MONITORING LEVOFLOKSASIN	Prof. Dr. Akhmad Kharis Nugroho, S.Si., M.Si., Apt.	Fakultas Farmasi
16	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Eksplorasi Aktivitas Senyawa Aktif Secang (Caesalpinia sappan L.) dalam Fenomena Senescence, Autophagy, dan Apoptosis Sel T47D	Riris Istighfari Jenie, S.Farm., M.Si., Apt.	Fakultas Farmasi
17	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Penelusuran Target Aksi Senyawa Bioaktif dari Endofit Tanaman Jinten (Coleus amboinicus Lour.) terhadap Sel Kanker	Dr. Puji Astuti, S.Si., M.Sc., Apt.	Fakultas Farmasi
18	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan Model Pembelajaran Pancasila Yang Menyenangkan Pada Sekolah Pinggiran dan Pedesaan di Indonesia	Hastanti Widy Nugroho, S.S., M.Hum.	Fakultas Filsafat
19	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	KARAKTERISASI RESESI HIDROGRAF ALIRAN KARST UNTUK PENENTUAN KAPASITAS SIMPANAN AIR PADA BEBERAPA TIPE PERKEMBANGAN KARST UNTUK ANTISIPASI BENCANA KEKERINGAN	Dr. Tjahyo Nugroho Adji, S.Si., M.Sc.Tech.	Fakultas Geografi
20	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PERSAUDARAAN SEKOLAH UNTUK PENGURANGAN RISIKO BENCANA GUNUNGAPI MERAPI (PERSATUAN MERAPI)	Dr. Estuning Tyas Wulan Mei, M.Si.	Fakultas Geografi

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
21	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Institusionalisasi dan Penyelesaian Permasalahan Konflik Kepemilikan Tanah di Kota-kota Besar Indonesia, 1903-1998	Dr. Farabi Fakhri, S.S., M.Phil.	Fakultas Ilmu Budaya
22	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	SASTRA ANAK DAN PERMAINAN TRADISIONAL NUSANTARA: Kontribusinya dalam Pembangunan Karakter dan Penyadaran Keberagaman Kearifan Lokal di Indonesia	Cahyaningrum Dewojati, S.S., M.Hum.	Fakultas Ilmu Budaya
23	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Film Dokumenter Sebagai Katalis Perubahan Sosial di Indonesia	Budi Irawanto, SIP, MA	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
24	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	INOVASI DAN REVITALISASI PRODUK WISATA BUDAYA SEBAGAI STRATEGI DISTRIBUSI HASIL PARIWISATA BAGI MASYARAKAT DI DESTINASI PRIORITAS DANAU TOBA	Prof. Dr. Janianton Damanik, M.Si.	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
25	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Studi Keunggulan Komparatif Metabolik, Endokrinologik dan Genetik Kambing Peranakan Ettawa, Saanen dan Sapera Sebagai Plasma Nutfah Kambing Penghasil Susu di Indonesia	drh. Sarmin, M.P.	Fakultas Kedokteran Hewan
26	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Ekstrak Etanolik Kemangi (<i>Ocimum sanctum</i> Linn.) sebagai Agen Apoptosis dan Anti Angiogenic Penghambatan Metastasis pada Kanker Paru: Analisis avb3 dan a5b1 Integrin sebagai Therapeutic Target Secara Invitro dan Invivo	drh. Hevi Wihadmadyatami, M.Sc.	Fakultas Kedokteran Hewan
27	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan Vaksin Feline Infectious Peritonitis (FIP) Berdasarkan Karakter Immunopatogenesis dan Biomolekular Feline Coronavirus (FCoV) Isolat Asal Indonesia	Prof. Dr. drh. Siti Isrina Oktavia Salasia	Fakultas Kedokteran Hewan
28	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Identifikasi mutasi dan ekspresi mRNA/protein SEMA3C sebagai biomarker potensial untuk diagnosis dan patogenesis penyakit Hirschsprung	Dr. dr. Akhmad Makhmudi, Sp.B-KBA.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
29	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	POTENSI ANTIMIKROBA DAN ANTIBIOFILM DARI AKTINOMISETES ASLI INDONESIA	dr. Titik Nuryastuti, M.Si., Ph.D	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
30	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Nanopartikel Gel Timolol Maléate 0,5% sebagai Terapi Hemangioma Infantil Superfisial: Studi Efikasi dan Keamanan	Dr. Med. dr. Retno Danarti, Sp.KK	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
31	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Optimasi Fermentasi dan Co-Kultur Aktinomisetes Asli Indonesia Untuk Menghasilkan Senyawa Antimikobakterium Baru	Prof. dr. Tri Wibawa, Ph.D., Sp.MK.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
32	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	KAJIAN SELULER DAN MOLEKULER DARI EFEK PROTEKTIF GOTU KOLA (<i>Centella asiatica</i> L.) TERHADAP PROSES PENUAAN (SENESCENCE) PADA MODEL HIPERURISEMIA	dr. Dwi Cahyani Ratna Sari, M.Kes.PA	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
33	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	TEKNIK KONSERVASI TANAH DAN AIR UNTUK Mendukung Penyelamatan Lahan Rehabilitasi demi Tercapainya Produktivitas Hutan Lestari di Wanagama, Gunungkidul	Dr.Ir. Ambar Kusumandari, M.E.S.	Fakultas Kehutanan
34	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PENGURANGAN TEGANGAN PERTUMBUHAN PENYEBAB CACAT KAYU DENGAN MENGGUNAKAN ASAP DAN PANAS BUANGAN PEMBUATAN ARANG	Prof. Dr. Ir. Sri Nugroho Marsoem, M.Agr.	Fakultas Kehutanan
35	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	SERANGGA INDIKATOR DALAM RANGKA MONITORING KESEHATAN EKOSISTEM PADA LAHAN KRITIS PASCA REHABILITASI	Ananto Triyogo, S.Hut., M.Sc., Ph.D.	Fakultas Kehutanan
36	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PEMBENTUKAN MATERIAL BERPORI BARU DARI ALGINAT DENGAN METODE FREEZE DRYING SEBAGAI AGEN PELEPAS PUPUK N,P,K TERKONTROL	Dr.rer.nat. Adhitasari Suratman, S.Si., M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
37	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	KAJIAN PENGARUH KONSENTRASI GARAM LOGAM TRANSISI DAN TEMPERATUR KALSINASI PADA KARAKTER M-DOPED ZIRCONIUM TITANATE HASIL SINTESIS DENGAN METODE SOL GEL SEBAGAI MODEL HIGH PERFORMANCE PHOTOCATALYST	Akhmad Syoufian, Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
38	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Transisi Dinamika Pola Pada Konveksi Listrik Kristal Cair Nematik Sebagai Model Fenomena Turbulensi	Dr.Eng. Fahrudin Nugroho, S.Si., M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
39	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan Model Valuasi Obligasi Berdasarkan Sifat Data Aset Perusahaan	Dr. Abdurakhman, S.Si., M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
40	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	SIMULASI DINAMIKA GELOMBANG PANTAI DENGAN KAJIAN MODEL GELOMBANG PECAH DAN TSUNAMI	Dr. Sumardi, M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
41	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Sintesis Terinduksi Cahaya Isoindolinone- 4- Aminoquinoline Hybrid Sebagai Antimalaria	Drs. Priatmoko, M.S.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
42	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Pemanfaatan Abu Sekam padi sebagai Sumber Silika pada Sintesis Silika Gel Termodifikasi Antibodi Aflatoksin B1 sebagai Matriks Kolom Imunoafinitas untuk Purifikasi Cemaran Aflatoksin B1	Deni Pranowo, S.Si., M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
43	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	NANOPARTIKEL Fe ₃ O ₄ /SiO ₂ TERMODIFIKASI GUGUS KLORIDA, IODIDA DAN EPOKSI, DAN KAJIAN ADSORPSINYA TERHADAP ION LOGAM MULIA	Drs. Roto, M.Eng, Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
44	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PERANAN MATEMATIKA DALAM MENYELESAIKAN MASALAH INFILTRASI DARI SISTEM IRIGASI ALUR DISERTAI DENGAN PENYERAPAN AIR OLEH TANAMAN PADA TANAH HETEROGEN	Imam Solekhuudin, S.Si., M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
45	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	STUDI INTERAKSI MOLEKUL CO ₂ DENGAN LOGAM TRANSISI DALAM LARUTAN AMONIAK	Mokhammad Fajar Pradipta, S.Si.,M.Eng.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
46	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Sintesis dan Modifikasi Katalis Karbon Mesopori dari Limbah Kayu Teremban Logam Ni, Pd, Pt, Ni-Pt dan Ni-Pd untuk Konversi Limbah Biomassa Menjadi Bahan Bakar Cair	Prof. Dr. Triyono, S.U.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
47	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PENGEMBANGAN LANSKAP PORDUKTIF UNTUK PENGHIJAUAN KOTA YOGYAKARTA	Siti Nurul Rofiqo, S.P., M.Agr., Ph.D.	Fakultas Pertanian
48	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Strategi Pengembangan Usaha Peternakan Sapi Potong Rakyat Berbasis Parameter Pembangunan Struktural dan Pola Pengambilan Keputusan Peternak	R. Ahmad Romadhoni Surya Putra, S.Pt., M.Sc.	Fakultas Peternakan
49	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Rekonstruksi erupsi pembentuk kaldera pada gunung api basalt di Komplek Kaldera Bromo-Tengger, Jawa Timur	Dr. Agung Harijoko, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik
50	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Pemodelan Pola Hidrologi Wilayah Lahan Gambut Berdasarkan Metoda Multi-Satelit dinamik-geometrik Geodesi Sebagai Dasar Desain Kebijakan Konversi Lingkungan	Dr. Leni Sophia Heliani, S.T., M.Sc.	Fakultas Teknik
51	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Perlakuan Deformasi Plastis dan Implantasi Ion TiN N dan CrN untuk Meningkatkan Ketahanan Fatik-Korosi (fatigue corrosion life) dan Ketahanan Korosi Sumuran pada Biomaterial Murah	Priyo Tri Iswanto, S.T., M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik
52	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Penentuan Nilai Kekasaran Manning yang Adaptif untuk Analisa Banjir pada Sungai di Indonesia	Prof. Dr. Ir. Bambang Agus Kironoto	Fakultas Teknik
53	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Studi Rezim Pola Aliran dalam Aliran Dua-Fasa Campuran Minyak-Air dan Efek Pola Aliran Minyak-Air terhadap Separasi Minyak-Air di dalam Liquid-Liquid Cylindrical Cyclone	Adhika Widyaparaga, S.T., M.Biomed.E., Dr.Eng.	Fakultas Teknik

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
54	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Desain Alternatif Bangunan Bendung Adaptif untuk Sungai dengan Aliran Debris	Prof. Dr. Ir. Bambang Yulistiyanto	Fakultas Teknik
55	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan Produksi Selulosa Mikrokrystal dari Ampas Tebu dan Jerami Padi Sebagai Eksipien Farmasetika Melalui Proses Delignifikasi Hidrotropi dan Hidrolisa Asam Berbantu Gelombang Mikro	Prof. Ir. Wahyudi Budi Sediawan, S.U., Ph.D.	Fakultas Teknik
56	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Modifikasi Permukaan Lapisan Film Berbasis Kitosan sebagai Drug Carrier dalam Sistem Penghantaran Obat (Drug Delivery System)	Yuni Kusumastuti, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik
57	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Pengolahan Gliserol Hasil Samping Industri Biodiesel Sebagai Usaha Peningkatan Nilai Tambah Gliserol: Pembuatan Solketal	Ir. Hary Sulisty, S.U., Ph.D.	Fakultas Teknik
58	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Penguatan pelayanan Pajak Bumi dan Bangunan melalui pengembangan infrastruktur data spasial pada Pemerintah kabupaten/kota	Purnama Budi Santosa, ST., M.App.Sc., Ph.D	Fakultas Teknik
59	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Study Integrasi Pembangkit Energi Baru dan Terbarukan pada Jaringan Listrik Nasional	Lesnanto Multa Putranto, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik
60	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	DIVERSIFIKASI MINUMAN FUNGSIONAL BERBASIS KOPI DAN TANAMAN HERBAL LOKAL UNTUK PRODUKSI KOPI HERBAL YANG SEHAT, BERMUTU, DAN RAMAH LINGKUNGAN	Jumeri, S.T.P. M.Si	Fakultas Teknologi Pertanian
61	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PENGEMBANGAN STARTER JAMUR TEMPE DARI KULTUR CAMPURAN STRAIN LOKAL UNGGULAN	Prof. Dr. Ir. Sardjono, M.S.	Fakultas Teknologi Pertanian
62	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Respon biomarker pada Chlorella pyrenoidosa H.Chick. terhadap campuran Cu dan Cd untuk pengembangan biosensor pencemaran logam di ekosistem akuatik	Dr. rer. nat. Andhika Puspito Nugroho, S.Si., M.Si.	Fakultas Biologi
63	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Potensi Mikroalga (Chlorella zofingiensis) sebagai Nutrasetikal Sindrom Metabolik.	Slamet Widiyanto, S.Si., M.Sc.	Fakultas Biologi
64	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Sistem monitoring berbasis bioakustik sebagai sarana pengkajian dampak perubahan iklim antropogenik terhadap keanekaragaman hayati dan lingkungan.	Susilohadi, S.Si., M.Si.	Fakultas Biologi
65	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Mekanisme Molekular Fraksi Aktif Daun Gaharu (Aquilaria mallacensis dan Gyrinops verstigii) terhadap Perkembangan Kanker Payudara Secara In Vitro dan In Vivo	Tri Rini Nuringtyas, S.Si., M.Sc.	Fakultas Biologi

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
66	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	ANALISIS VARIASI GENETIK CYP2D6 DAN KORELASINYA DENGAN KECENDERUNGAN ADIKSI OBAT GOLONGAN OPIAT SEBAGAI PREDIKTOR UNTUK PERSONALIZED MEDICINE	Prof. Dr. Zullies Ikawati, Apt.	Fakultas Farmasi
67	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PERBAIKAN MUTU PELAYANAN KEFARMASIAN DI PUSKESMAS UNTUK MENINGKATKAN KETERSEDIAAN OBAT DAN PATIENT SAFETY DI ERA JAMINAN KESEHATAN NASIONAL	Dr. Satibi, S.Si., M.Si., Apt.	Fakultas Farmasi
68	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan Instrumen Untuk Pengukuran Kualitas Hidup dalam Studi Farmakoekonomi dan Health Technology Assessment di Indonesia	Dra. Tri Murti Andayani, Sp.FRS., PhD.,Apt.	Fakultas Farmasi
69	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Isolasi Senyawa Aktif dari Daun Micromelum minutum dan Penelusuran Aktivitas Penghambatan pada Sel Kanker Payudara MCF-7	Prof. Dr. Ratna Asmah Susidarti, MS., Apt.	Fakultas Farmasi
70	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	MODEL TRANSFORMASI RUANG PERDESAAN DI WILAYAH TUMBUH CEPAT PESISIR DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA	Prof. Dr. R. Rijanta, M.Sc.	Fakultas Geografi
71	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan Konsep dan Metode Pemetaan Sumberdaya Alam Padang Lamun Menggunakan Teknologi Penginderaan Jauh	Dr. Pramaditya Wicaksono, S.Si., M.Sc.	Fakultas Geografi
72	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Model Perlindungan Anak Berbasis Masyarakat	Raden Rara Wiwik Puji Mulyani, S.Si., M.Si.	Fakultas Geografi
73	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PEMETAAN RISIKO BENCANA KEPESISIRAN MENGGUNAKAN TEKNOLOGI UNMANNED AERIAL VEHICLE (UAV) DAN GIS PADA WILAYAH KEPESISIRAN KABUPATEN GUNUNGKIDUL	Prof. Dr. Muh Aris Marfai, S.Si., M.Sc.	Fakultas Geografi
74	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Penggunaan Metode Information Value Model untuk Pemetaan Kerawanan Longsorlahan: Studi Kasus Di Kabupaten Purworejo	Drs. Sudaryatno, M.Si.	Fakultas Geografi
75	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	EVALUASI GEOMORFOLOGI PADA HABITAT PENELURAN PENYU DI JALUR MIGRASI PENYU PESISIR SELATAN JAWA - BALI	Prof. Dr. Sunarto, M.S.	Fakultas Geografi

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
76	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PENGEMBANGAN FASILITAS DAN INFRASTRUKTUR DALAM PENGELOLAAN LIMBAH KERAJINAN BATIK KAYU DI DESA WISATA KREBET DAN DESA WISATA BOBUNG	Dyah Widiyastuti, S.T., M.C.P.	Fakultas Geografi
77	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PEMBENTUKAN PULAU KARST DAN DANAU LAUT DI INDONESIA. STUDI KASUS KOMPLEKS KEPULAUAN MARATUA	Dr. Eko Haryono, M.Si.	Fakultas Geografi
78	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PEMANFAATAN TEKNOLOGI PESAWAT TANPA AWAK (UAV) UNTUK PERENCANAAN PENGEMBANGAN EKOSISTEM DAN EKOWISATA MANGROVE SEBAGAI UPAYAMITIGASI BENCANA DAN KEMANDIRIAN MASYARAKAT PESISIR DAERAH ISTIMEWA	Dr. Nurul Khakhim, M.Si.	Fakultas Geografi
79	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kajian Sel Sedimen Menggunakan Integrasi Coastal Sensitivity Index (CSI) dan Sumberdaya Airtanah (Studi Kasus: Kabupaten Lombok Timur, Nusa Tenggara Barat)	Prof. Dr. Ignasius Loyola Setyawan Purnama, M.Si.	Fakultas Geografi
80	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PENERJEMAHAN TEKS BAHASA PRANCIS KE BAHASA INDONESIA DAN PENGUATAN IDENTITAS BANGSA	Drs. Sajarwa, M.Hum.	Fakultas Ilmu Budaya
81	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kearifan Lokal dalam Cerita Rakyat Nusantara: Kontribusinya bagi Pembangunan Karakter Bangsa	Dr. Novi Siti Kussuji Indrastuti, M.Hum.	Fakultas Ilmu Budaya
82	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Model “Sekolah Sagu” sebagai Pendekatan Sosial Humaniora dalam Pengembangan Industri Sagu Berbasis Masyarakat Adat untuk Upaya Percepatan Pencapaian Kedaulatan Pangan, Pengentasan Kemiskinan dan Pengurangan Emisi GRK	Dr. Laksmi Adriani Savitri, M.Si.	Fakultas Ilmu Budaya
83	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Inovasi Kelembagaan Lokal dalam Pengentasan Kemiskinan di Desa bleberan Kecamatan Playen Kabupaten Gunung Kidul Daerah Istimewa Yogyakarta	Drs. Silverius Djuni Prihatin, M.Si.	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
84	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	KEKERASAN DALAM RUMAH TANGGA: Model Relasi Antara Kebijakan dan Gerakan Masyarakat Di Papua Barat	Dra. Tri Winarni Soenarto Putri, S.U.	Sekolah Pascasarjana

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
85	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Penguatan Pemahaman Kesehatan Reproduksi Untuk Remaja Sebagai Pencegahan Pernikahan Anak di Indonesia (Perspektif Sosiologis, Komunikasi, dan Budaya)	Prof. Dr. Partini, SU.	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
86	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	ANALISIS EFEK PROTEKTIF EKSTRAK ROYAL JELLY TERHADAP SEL EPITEL RONGGA MULUT DARI INFEKSI PSEUDOMONAS AERUGINOSA	drg. Heni Susilowati, M.Kes., Ph.D.	Fakultas Kedokteran Gigi
87	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PERAN FAKTOR PERTUMBUHAN PADA FREEZE-DRIED PLATELET-RICH PLASMA AKTIVASI KOLAGEN PADA TERAPI PENYAKIT PERIODONTAL	drg. Kwartarini Murdiastuti, Sp.Perio(K), Ph.D.	Fakultas Kedokteran Gigi
88	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Karakter Morfologi dan Molekuler Caplak Rhipicephalus sp. Pada Ternak Sapi dari berbagai Wilayah di Indonesia	drh. Ana Sahara, M.Si.	Fakultas Kedokteran Hewan
89	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Sekretome sebagai Agen Regeneratif Disfungsi Testis pada Tikus Putih secara In- Vivo	drh. Surya Agus Prihatno, MP.	Fakultas Kedokteran Hewan
90	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Studi Profil Reseptor Gonadotrophine Hormone Hipotalamus Sapi Dalam Rangka Peningkatan Efektifitas Program Sinkronisasi Estrus	Prof. Dr. drh. Pudji Astuti, M.P.	Fakultas Kedokteran Hewan
91	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Novel Nucleic Acid Amplification Test untuk Diagnostik Dini dan Pemetaan Tuberculosis: Pengembangan dan Aplikasi di Lapangan untuk Deteksi Zoonosis dan MDR- TB menggunakan Pendekatan One Health	Prof. Dr. drh. Wayan Tunas Artama	Fakultas Kedokteran Hewan
92	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PENGEMBANGAN SISTEM DETEKSI DINI PENYAKIT JANTUNG BAWAAN PADA ANAK DENGAN METODE SKRINING BERBASIS ELEKTROKARDIOGRAFI 12 SADAPAN	dr. Lucia Kris Dinarti, Sp.PD., Sp.JP(K).	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
93	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Hubungan Antara Polymorphism gen-gen ADH2 , CYP450EI, dan ALDH2 dengan Kadar Enzim Liver Pada Peminum Alkohol orang Papua dan Nusa Tenggara Timur	dr. Yudha Nurhantari, Sp.F., Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
94	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PERANAN VITAMIN D PADA INFEKSI HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS (HIV): ANALISIS HUBUNGAN KADAR VITAMIN D DENGAN AKTIVASI IMUN	dr. Umi Solekha Intansari, M.Kes., Sp.PK.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
95	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Efek Simvastatin pada Proses Penuaan Fibroblas Kulit Manusia (Kajian in vitro pada Fibroblas Kulit Manusia yang Dibuat Menua)	dr. Dyah Ayu Mira Oktarina	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
96	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	HUBUNGAN PROFIL MOLEKULER DENGAN GAMBARAN KLINIS, HISTOPATOLOGIS DAN PROGNOSIS GLIOMA DI INDONESIA	dr. Ery Kus Dwianingsih, Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
97	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PENGARUH PAPARAN PESTISIDA TERHADAP KESEHATAN SARAF, MATA DAN KULIT PADA PETANI DI KECAMATAN NGABLAK, KABUPATEN MAGELANG, JAWA TENGAH	dr. Rusdy Ghazali Malueka, Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
98	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Peran ekologis mamalia kecil dalam restorasi hutan Wanagama	Sena Adi Subrata, S.Hut.M.Sc.	Fakultas Kehutanan
99	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	KEANEKARAGAMAN TUMBUHAN BAWAH BERPOTENSI SENYAWA PENANGKAL RADIKAL BEBAS DI KAWASAN HUTAN TAMAN NASIONAL GUNUNG MERAPI	Atus Syahbudin, S.Hut.	Fakultas Kehutanan
100	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Upaya Peningkatan Kualitas Kayu Acacia mangium melalui studi sifat-sifat kayunya pada material program pemuliaan pohon	Fanny Hidayati, S.Hut., M.Sc.	Fakultas Kehutanan
101	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kajian Berbasis Kuantum untuk Defects Material Semikonduktor IVA pada Piranti Metal-oxide-semiconductor Field-effect- transistor (MOSFET)	Sholihun, S.Si., M.Sc., Ph.D	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
102	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Intelligent Traffic Monitoring and Traffic Control Systems (ITMCS) menggunakan Smart Video Sensor	Drs. Agus Harjoko, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
103	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Pengujian Metode Foto-Fenton untuk Penghilangan Logam Berat Pb(II) dan As(III) yang berbahaya dalam Larutan	Prof. Dr. Endang Triwahyuni, M.S.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
104	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	MODEL GRAVITASI TERMODIFIKASI F(R) YANG TERKOPLING NON-MINIMAL DENGAN MATERI SERTA ASPEK- ASPEK KOSMOLOGISNYA: INFLASI, REHEATING DAN GELOMBANG GRAVITASI.	Romy Hanang Setya Budhi, M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
105	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	MASALAH KETEREDUKSIAN REPRESENTASI LINEAR KONTINU GRUP TOPOLOGIS KE DALAM MODUL TOPOLOGIS ATAS DAERAH IDEAL UTAMA	Dra. Diah Junia Eksi Palupi, S.U.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
106	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	KAJIAN MODEL REMEDIASI LINGKUNGAN PADA TANAH TERCEMAR LIMBAH CAIR DARI INDUSTRI PENYAMAKAN KULIT	Suherman, S.Si., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
107	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Interaksi Zat Warna Kationik Metil Hijau dengan DNA: Pengaruh Kekuatan Ion pada Konstanta Kesetimbangan Interaksi dan Denaturasi Termal DNA	Prof. Drs. Mudasir, M.Eng., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
108	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PENGEMBANGAN METODE MINIMISASI FUNGSIONAL ENERGI DAN PENERAPANNYA BAGI OPTIMASI KAPASITAS PARKIR PADA VARIASI KONFIGURASI KENDARAAN DAN GEOMETRI LAHAN	Drs. Pekik Nurwantoro, M.S., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
109	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	SINTESIS TURUNAN N-ASETIL PIRAZOLINA DARI VANILIN DAN UJI SITOTOKSISITASNYA SEBAGAI ANTIKANKER	Dra. Tutik Dwi Wahyuningsih, M.Si., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
110	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	KAJIAN TEORITIS-KOMPUTASIONAL SISTEM NOVEL ARTIFISIAL- FUNCTIONAL MATERIAL UNTUK PENGEMBANGAN ENERGY SAVING SPINTRONICS	Moh. Adhib Ulil Absor, S.Si., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
111	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Standarisasi Obal Alami Indonesia Unggulan berbasis Fingerprinting NMR untuk Mendukung Produk Herbal Nasional Menuju Pasar Global	Respati Tri Swasono, S.Si., M.Phil., Ph.D	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
112	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Sintesis Reagensia Pendeteksi Kerusakan Bahan Pangan dari Vanilin	Drs. Bambang Purwono, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
113	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	KONSTRUKSI FORMULA BARU UNTUK BILANGAN KROMATIK FUZZY DARI OPERASI GABUNGAN, JOIN, DAN PERGANDAAN KARTESIUS DUA GRAF FUZZY DALAM RANGKA Mendukung PENGATURAN TRAFFIC LIGHT YANG DINAMIS	Prof. Dr. rer.nat. Widodo, M.S.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
114	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	TEKNOLOGI BUDIDAYA SISTEM SURJAN UNTUK MENINGKATKAN PRODUKTIFITAS TANAMAN DI LAHAN SALIN	Ir. Budiastuti Kurniasih, M.Sc.	Fakultas Pertanian
115	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Penilaian kehadiran larva anisakid (Nematoda) untuk pemantauan kesehatan manusia dan pengembangan penanda biologi pada ikan komersial <i>Sardinella</i> spp. (<i>Clupeidae</i>) dan <i>Decapterus</i> spp. (<i>Carangidae</i>) di Samudera Hindia dan Laut Jawa	Dr. Eko Setyobudi, S.Pi., M.Si.	Fakultas Pertanian

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
116	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Dampak Perubahan Iklim Terhadap Dinamika Fitoplankton dan Sumberdaya Perikanan Pantai Yogyakarta	Dr.rer.nat. Riza Yuliratno Setiawan, S.Kel., M.Sc.	Fakultas Pertanian
117	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Deteksi Molekuler dan Keragaman Genetik Patogen Busuk Buah Kakao di Indonesia	Ir. Arif Wibowo, M.Agr.Sc.	Fakultas Pertanian
118	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Ekspresi gen rbcL dan cba Serta Potensi untuk rekayasa sintesis karbohidrat melalui prose fiksasi karbon	Dr. Muhammad Saifur Rohman, S.P., M.Si.	Fakultas Pertanian
119	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Profil Metabolom Padi dan Inokulum Rhizobakteri Osmotoleran dalam Kondisi Cekaman Kekeringan	Prof. Ir. Triwibowo Yuwono, Ph.D.	Fakultas Pertanian
120	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Bioremediasi Tanah Tercemar Logam Berat dengan Menggunakan Bakteri Rhizosfer dan Tanaman Penghasil Zat Warna	Prof. Ir. Irfan Dwidya Prijambada, M.Eng., Ph.D.	Fakultas Pertanian
121	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PENINGKATAN DAYA SAING AGRIBISNIS GULA TEBU DI JAWA TIMUR	Prof. Dr. Ir. Masyhuri	Fakultas Pertanian
122	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	STUDI POTENSI SENYAWA BIOAKTIF MARMELOSIN PADA BUAH MAJA (Aegle marmelos) SEBAGAI UPAYA MITIGASI PENCEMARAN AMONIA DAN LALAT PADA EKSKRETA AYAM PETELUR DI DAERAH TROPIS	Nanung Agus Fitriyanto, S.Pt., M.Sc., Ph.D.	Fakultas Peternakan
123	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Estimasi Sintesis Protein Mikroba Rumen Berdasarkan Ekskresi Derivat Purin dalam Urin dengan Metode Spot Sampling pada Domba Merino	Ir. Chusnul Hanim, M.Si.	Fakultas Peternakan
124	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Analisis Potensi dan Genetik pada Sapi Sumba Ongole di Kabupaten Sumba Timur Provinsi Nusa Tenggara Timur	Prof. Dr. Ir. Sumadi, M.S.	Fakultas Peternakan
125	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Peningkatan Produktivitas Sapi Aceh dengan Pemberian Pakan Penguat dengan Komposisi yang Berbeda di Kabupaten Aceh Utara	Prof. Ir. I Gede Suparta Budisatria, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Peternakan
126	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	REMEDIASI LIMBAH BEKAS TAMBANG TRADISIONAL DI BANYUMAS, JAWA TENGAH DENGAN MENGGUNAKAN MATERIAL GEOLOGI LEMPUNG DAN ZEOLIT ALAM	Wawan Budianta, S.T., M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik
127	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PEMODELAN DAN PENYUSUNAN PEDOMAN STANDAR PEMILIHAN TIPE ANGKUTAN UMUM PERKOTAAN DI INDONESIA	Dr.Eng. Muhammad Zudhy Irawan, S.T., M.T.	Fakultas Teknik

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
128	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	EKSTRASI DAN KARAKTERISASI NANOCRYSTALLINE CELLULOSE (NCC) DARI SERAT RAMI UNTUK APLIKASI MATERIAL PENGUAT NANOKOMPOSIT	Kusmono, S.T., M.T., Ph.D.	Fakultas Teknik
129	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Karakterisasi Petrologi Dan Geokimia Batubara Coking Kalimantan Untuk Bahan Kokas Metalurgi Sebagai Alternatif Pemanfaatan Batubara Berteknologi Bersih	Dr.Ing. Donatus Hendra Amijaya, S.T., M.T.	Fakultas Teknik
130	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Pengaruh situation awareness terhadap perilaku mengemudi beresiko pada pengemudi dengan kondisi sleep deprivation	Dr.Eng. Titis Wijayanto, S.T., M.Des.	Fakultas Teknik
131	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Studi Pengembangan Komposit Keramik Kaolin/Zirconia untuk Bahan Isolator Thermal untuk Penghematan Energi pada peralatan Suhu Tinggi	Ir. Muhammad Waziz Wildan, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik
132	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	MODEL PROTOTYPE 3D BANGUNAN HERITAGE BERBASIS GEOSPASIAL UNTUK Mendukung Keistimewaan Yogyakarta	Ir. Gondang Riyadi, Dipl.C, M.T.	Fakultas Teknik
133	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PENGURANGAN RISIKO BENCANA GUNUNGAPI BERBASIS INTEGRASI ILMU KEBUMIHAN, STUDI KASUS GUNUNG SLAMET, KABUPATEN BREBES, BANYUMAS, PURBALINGGA, TEGAL, DAN PEMALANG, PROVINSI JAWA TENGAH	Nugroho Imam Setiawan, S.T., M.T.	Fakultas Teknik
134	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Studi konsentrasi CO ₂ pada atmosfer purba dan laju akumulasi karbon berdasarkan suksesi gambut tropis: Rekonstruksi iklim purba dan kaitannya dengan mitigasi bencana akibat pemanasan global	Dr. Ferian Anggara, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik
135	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Integrasi Perangkat Lunak Pengolah Citra Berbasis Pengamatan Sel Darah Putih dengan Mikroskop Termodifikasi sebagai Sarana Diagnosis Awal Penyakit pada Manusia	Nopriadi, S.T., M.Sc.	Fakultas Teknik
136	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PENGEMBANGAN PENGOLAHAN TAMBANG LOGAM BERHARGA RAMAH LINGKUNGAN MENGGUNAKAN BACTERIAL-CATALYSIS REDUCTIVE LEACHING	Dr. Wahyu Wilopo, S.T., M.Eng.,	Fakultas Teknik
137	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PENYUSUNAN MODEL IMPLEMENTASI SDGs DI DAERAH: MENUJU KOTA YANG INKLUSIF DAN AMAN, KASUS KOTA DENPASAR, BALI	Prof. Ir. Bakti Setiawan, M.A., Ph.D.	Fakultas Teknik

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
138	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan Metode Pengendalian Tegangan Sisa Berbasis Getaran Mekanis untuk Meningkatkan Mutu Las pada Konstruksi Kapal	Prof. Mochammad Noer Iman, S.T., M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik
139	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Life Cycle Assessment (LCA) potensi pemanfaatan sampah kota untuk Refuse Derived Fuel (RDF) di Kabupaten Sleman sebagai sumber energi baru dan terbarukan	Muhammad Mufti Azis, S.T., M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik
140	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Rancang Bangun Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit Hewan	Adhistya Erna Permasari, S.T., M.T., Ph.D.	Fakultas Teknik
141	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Studi Pengembangan Hidrogel-Simvastatin dengan Penambahan Surfaktan sebagai Dasar Sistem Pelepasan Obat Terkendali	Dr Teguh Ariyanto, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik
142	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	STRUKTUR, AKTIVITAS INHIBITOR ANGIOTENSIN CONVERTING ENZYME (ACE) DAN AKTIVITAS ANTIOKSIDAN PEPTIDA TEMPE KORO PEDANG PUTIH	Andriati Ningrum, STP., M.Agr.	Fakultas Teknologi Pertanian
143	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Potensi Ekstrak Daun Pengemas Makanan Tradisional untuk Pengembangan Biodegradable Active Packaging	Prof. Dr. Ir. Umar Santoso, M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
144	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PROFIL DAN UJI AKTIVITAS ANGIOTENSIN CONVERTING ENZYME INHIBITOR (ACEI) PEPTIDA DARI IKAN OCI (Rastreliger kanagurta) TERFERMENTASI	Prof. Dr. Ir. Sri Angrahini, MS	Fakultas Teknologi Pertanian
145	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Eksplorasi dan Optimasi Proses Pengolahan Tempe Berbasis Legum Lokal Untuk Peningkatan Ketahanan Pangan Nasional	Rachma Wikandari, S.TP., M.Biotech., Ph.D.	Fakultas Teknologi Pertanian
146	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Desain Kandidat Senyawa Antikanker Payu Dara, Kolon Dan Rahim Melalui Sintesis Khalkon,Flavon, Flavanon Dan Isoflavon Dari minyak Adas Dan Minyak Daun Cengkeh	Prof. Dr. Sabirin Matsyeh	Fakultas MIPA
147	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PENGEMBANGAN MODEL ANATOMI BERBASIS 3D-PRINTING DALAM INDUSTRI MANEKIN DAN MEDIA AJAR KEDOKTERAN: POTENSI INOVASI, DAN BISNIS	dr. Nur Arfian, Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
148	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Bioplastik Nanokomposit Karboksimetil Selulosa/NPK/TiO2-Perovskit/Tanah Vulkanik sebagai Polibag Multifungsi Sumber Nutrien, Penghambat Patogen Tanah dan Fotoaktif Fotosintesis	Indriana Kartini, S.Si., M.Si., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
149	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PENGEMBANGAN ALAT DETEKSI INFILTRASI HUJAN UNTUK MITIGASI BENCANA LONGSOR	Prof. T. Faisal Fathani, S.T., M.T., Ph.D.	Fakultas Teknik
150	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Inisiasi Desa Berpotensi Tangguh Bencana Di Desa Sengon, Kecamatan Prambanan, Kabupaten Klaten, Provinsi Jawa Tengah (INDEPTH PROJECT)	Dr. Djati Mardiatno, S.Si., M.Si.	Fakultas Geografi
151	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Integrasi Pengembangan Teknologi GeoInformasi berbasis UAV, Smart EWS, Participatory GIS dan Rekayasa Sosial dalam rangka Pengurangan Risiko Bencana Longsor	Dr. Danang Sri Hadmoko, S.Si., M.Sc	Fakultas Geografi
152	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	RISET AKSI PARTISIPATORIS DALAM PENGEMBANGAN MODEL KEGIATAN EKONOMI UNTUK KEDAULATAN PANGAN DI PULAU-PULAU KECIL	Prof. Dr. Paschalis Maria Laksono, M.A.	Fakultas Ilmu Budaya
153	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Strategi Peningkatan Performa Reproduksi, Tingkat Ovulasi, Angka Implantasi dan Kelahiran Kembar Dua dan Kelahiran Kembar Tiga Dengan Manajemen Refeeding Bagi Kambing Kacang Yang Mengalami	Dr. drh. Irkham Widiyono	Fakultas Kedokteran Hewan
154	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PEMANFAATAN PREKURSOR TESTOSTERON CANGKANG TIRAM DALAM MENINGKATKAN FREKUENSI DAN KUALITAS SUARA SERTA WARNA BULU BURUNG KENARI: DARI LIMBAH	Prof. Dr. drh. Pudji Astuti, M.P.	Fakultas Kedokteran Hewan
155	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan vaksin koksidirosis GamaCocciR dengan penghambatan fase merogony I Eimeria spp. pada kelinci pedaging	drh. Penny Humaidah Hamid	Fakultas Kedokteran Hewan
156	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	DIAGNOSIS TOKSOPLASMOSIS BERBASIS AMPLIFIKASI ASAM NUKLEAT TERHADAP DAGING AYAM PEDAGING YANG DIJUAL PADA PASAR TRADISIONAL DI DAERAH	drh. Aris Purwantoro, M.Si.	Fakultas Kedokteran Hewan
157	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Biomarker Genomik dan Proteomik Sebagai Penanda Keberhasilan Terapi Penyakit Degenerasi Makula Terkait Usia (Age-Related Macular Degeneration [AMD]) Pada Populasi Indonesia	dr. Supanji, Sp.M., M.Kes., Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
158	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Pemanfaatan Ekstrak etanol Tithonia diversifolia (Hemsley) A. G ray. Terstandar Tagitinin C Sebagai Obat Herbal Topikal untuk Keloid melalui	Prof. Dr. Dra. Mae Sri Hartati Wahyuningsih, Apt., M.Si.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
159	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PENGEMBANGAN SEDIAAN OBAT TRADISIONAL ASI MOMMY® UNTUK MELANCARKAN AIR SUSU IBU	Prof. Dr. Mustofa, Apt., M.Kes.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
160	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	TB-El: Inovasi Aplikasi Seluler (apps) untuk Mendukung Keberhasilan Penanganan Tuberkulosis Resisten Obat (TB RO)	dr. Riris Andono Ahmad, MPH., Ph.D	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
161	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan Model Anatomi dan Patologi Jantung Pada Kasus Penyakit Jantung Kongenital dan Valvular dengan 3D Printing berbasis Fused Deposition Method	Dr. Med. dr. Putrika Prastuti Ratna Gharini, Sp.JP	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
162	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan Shade Grown Coffee Ramah Lingkungan untuk Mendukung Ketahanan Pangan dan Konservasi Keanekaragaman Hayati di Pulau Jawa	Dr. rer. silv. Muhammad Ali Imron, S.Hut., M.Sc.	Fakultas Kehutanan
163	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	REKAYASA TUMPANGSARI JATI MENUJU KETAHANAN PANGAN MASYARAKAT SEKITAR HUTAN JATI DI JAWA	Widiyatno, S.Hut.M.Sc.	Fakultas Kehutanan
164	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Optimasi Peran Materi Genetik Unggul Pinus merkusii Bocor Getah Untuk Peningkatan Produktivitas Hasil Hutan Bukan Kayu dan Pengendalian Lingkungan Dataran Tinggi Jawa	Prof. Dr. Ir. Mohammad Na'iem, M.Agr.Sc.	Fakultas Kehutanan
165	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Pemanfaatan bahan alam sebagai stimulan alternatif pembentukan kayu gaharu pada <i>Gyneros sp.</i> dan <i>Aquilaria sp.</i>	Widyanto Dwi Nugroho, S.Hut., M.Agr., Ph.D.	Fakultas Kehutanan
166	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknologi Penanganan Kayu Jati Umur Muda Untuk Bahan Baku Berkualitas Tinggi Dalam Rangka Mendukung Percepatan Pembangunan Infrastruktur dan Industri Perakayuan.	Tomy Listyanto, S.Hut.. M. Env. Sc	Fakultas Kehutanan
167	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Tumpangsari Baru (TUMBAR) Hutan Kayu Putih: Strategi Adaptasi Perubahan Iklim dan Pengurangan Risiko Bencana Pangan Masyarakat Sekitar Hutan	Ir. Eny Faridah, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Kehutanan
168	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	MITIGASI BENCANA BANJIR DARI UDARA BERBASIS TEKNOLOGI PENGOLAHAN CITRA MENGGUNAKAN PESAWAT TANPA AWAK	Dr.techn. Ahmad Ashari, M.I.Kom.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
169	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Kendali Otomatis Rumah Kaca untuk Budidaya Tanaman Hortikultura Komersial Rentan Perubahan Iklim Mikro	Solikhatun, S.Si., M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
170	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PEMBUATAN MINERAL TRIOXIDE AGGREGATE (MTA) DARI KALSIMUM OKSIDA BATU KAPUR DAN SILIKA ABU SEKAM PADI UNTUK BAHAN PERAWATAN PULPOTOMI GIGI	Prof. Dr.rer.nat. Nuryono, M.S.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
171	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Inovasi Pengembangan Mobile Electronic Nose Berbasis Sensor QCM/Polimer Sebagai Instrumen Deteksi Cepat Ganja dan Safrole	Dr. Eng. Kuwat Triyana, M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
172	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	ALAT PENGKONVERSI LIMBAH KALOR (WASTE HEAT) MENJADI LISTRIK DENGAN METODE TERMOAKUSTIK MULTI- REGENERATOR	Ikhsan Setiawan, S.Si., M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
173	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan Filter Berbasis Membran Nanofiber Untuk Penyediaan Air Bersih dan Pengolahan Limbah	Dr.Eng. Ahmad Kusumaatmaja, S.Si., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
174	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Pengelolaan Penyakit Kerdil Padi Tertular Wereng Cokelat Untuk Mendukung Ketahanan Pangan Nasional	Dr. Ir. Sri Sulandari, S.U.	Fakultas Pertanian
175	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Seleksi dan Kesesuaian Beberapa Galur Klon Teh Unggul Pagilaran Sebagai Bahan Baku Teh Premium Melalui Analisis Komponen Metabolomik	Ir. Rachmad Gunadi, M.Si.	Fakultas Pertanian
176	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	IMPLEMENTASI TEKNOLOGI FARM RECORD DALAM PENINGKATAN KINERJA USAHATANI PADA SISTEM PERTANIAN ORGANIK MENUJU STANDAR SERTIFIKASI INTERNASIONAL	Prof. Dr. Ir. Irham, M.Sc.	Fakultas Pertanian
177	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Pendekatan Bioteknologi dalam Percepatan Perakitan Klon Teh Unggul	Dr. Ir. Taryono, M.Sc.	Fakultas Pertanian
178	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	KOLEKSI DAN ANALISIS NUTRISI LARVA HAMA <i>Oryctes rhinoceros</i> : Implikasi pada Pemanfaatan Larva dan Pengendalian Berkelanjutan	Prof. Dr. Ir. Fransiscus Xaverius Wagiman, S.U.	Fakultas Pertanian
179	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PENGEMBANGAN PIRANTI PENYIMPANAN UNTUK MENINGKATKAN KEMUDAHAN PENANGANAN DAN TRANSPORTASI DI PERDESAAN	Prof. Ir. Ambar Pertiwiningrum, M.Si., Ph.D.	Fakultas Peternakan
180	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PENGEMBANGAN TEKNIK PERBANYAKAN LEBAH RATA DAN KALIANDRA BUNGA MERAH, JAGUNG, BUNGA MATAHARI SEBAGAI PAKAN LEBAH <i>Trigona</i> sp. UNTUK	Prof. Dr. Ir. Ali Agus, DAA., DEA.	Fakultas Peternakan
181	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknologi Suplemen Pakan Berbasis Natural Bioactive Tanaman untuk Pengembangan Peternakan Ramah Lingkungan (Green Livestock)	Prof. Dr. Ir. Lies Mira Yusiati, SU.	Fakultas Peternakan
182	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan Pusat Kesehatan Mental Sekolah Model Yogyakarta Berbasis Epidemiologi	Supra Wimbari, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Psikologi

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
183	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan Prototype Detonation Arrester untuk Military Gas Engine	Jayan Sentanuhady, S.T., M.Eng., D.Eng.	Fakultas Teknik
184	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Turbin Angin Hibrida Handal dengan Blade 3-Dimensional, Kepala Helikopter, Teknologi UKM untuk Daerah, Pantai dan Pulau Terpencil	Ir. Sutrisno, MSME, Ph.D.	Fakultas Teknik
185	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PRODUKSI NANO-CENOSPHERE DAN GEOPOLIMER DARI LIMBAH PEMBAKARAN BATUBARA (FLY ASH DAN BOTTOM ASH) SEBAGAI BAHAN DASAR MATERIAL	Himawan Tri Bayu Murti Petrus, ST., M.E.	Fakultas Teknik
186	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	POLA PERSEBARAN KUANTITATIF KENYAMANAN HUNI BANGUNAN DI INDONESIA SEBAGAI RESPON KONDISI GEOGRAFIS WILAYAH	Faridah, S.T., M.Sc.	Fakultas Teknik
187	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Penerapan Material Penyimpan Kalor Jenis Laten pada Pemanas Air Tenaga Matahari Tipe Thermosyphon	Indro Pranoto, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik
188	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Aplikasi Open Web Truss Joist (OWTJ) Laminated Veneer Lumber (LVL) Kayu Sengon pada Sistem Lantai Komposit Beton Pracetak	Ali Awaludin, S.T., M.Eng., Ph.D.	Fakultas Teknik
189	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PENGEMBANGAN MESIN PRINTER 3D BERBASIS TEKNOLOGI LAYER MANUFACTURING UNTUK MENUNJANG KEMANDIRIAN TEKNOLOGI KEDOKTERAN	Dr.Eng. Herianto, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik
190	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Semi Immersive Virtual Auditory Reality (SIVAR) Sebagai Piranti dan Media Latih Adaptasi Pekerja di Lingkungan Kerja yang Bising	Sentagi Sesotya Utami, S.T., M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik
191	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Rancang Bangun Prototipe Teknologi Integrated Subcritical-Hydrothermal Liquefaction (IS-HTL) untuk Produksi Bio-crude Oil dari Mikroalga	Prof. Dr.Eng. Ir. Arief Budiman, M.S.	Fakultas Teknik
192	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	OPTIMALISASI PRODUKSI BIOGAS PLANT PASAR BUAH MENUJU KEMANDIRIAN ENERGI	Dr Teguh Ariyanto, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik
193	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Produksi Water Soluble Nanoencapsulan Berbasis Khitosan Dengan Inovasi Steam Explosion Process serta Aplikasinya untuk Nanoenkapsulasi Preservatif Alami Asap Cair	Prof. Dr. Ir. Sri Anggrahini, MS	Fakultas Teknologi Pertanian
194	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Aplikasi Bakteri Asam Laktat Indigenous Untuk Fermentasi Susu Legume Lokal	Dr. Ir. Tyas Utami, M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
195	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Hubungan Pola Konsumsi dengan Gut Microbiota Orang Indonesia, serta Peranan Probiotik Indigenous pada Kesehatan Tubuh	Prof. Dr. Ir. Endang Sutriswati Rahayu, M.S.	Fakultas Teknologi Pertanian
196	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Nanostructure Lipid Carrier (NLC) sebagai pembawa komponen bioaktif minyak bekatul (rice bran oil) untuk ingredien pangan fungsional	Prof. Dr. Ir. Sri Raharjo, M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
197	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PENGEMBANGAN TEKNOLOGI EVAPORASI DAN KRISTALISASI YANG HIGIENIS DAN HEMAT ENERGI UNTUK PENGOLAHAN GULASEMUT BERBASIS NIRA PALMA SKALA	Sri Rahayoe, S.T.P., M.P.	Fakultas Teknologi Pertanian
198	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PERANCANGAN ALAT DETEKSI CEPAT MUTU FISIK BIJI KAKAO KERING BERBASIS PENGOLAHAN CITRA DIGITAL UNTUK PENGEMBANGAN SISTEM SORTASI ONLINE	Radi, S.TP., M.Eng.	Fakultas Teknologi Pertanian
199	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Scale up produk sediaan kapsul ekstrak terstandar dari kemukus (Piper cubeba L f.)	Prof. Dr. Drs. Wahyono, SU., Apt.	Fakultas Farmasi
200	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PENGEMBANGAN LIQUID CHROMATOGRAPHY- MASS SPECTROMETRY TANDEM MASS SPECTROMETRY (LC-MS/MS) DAN REAL-TIME POLYMERASE CHAIN REACTION UNTUK	Prof. Dr. Abdul Rohman, S.F., Apt., M.Si.	Fakultas Farmasi
201	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan ekstrak sel punca (stem cells) tanaman sebagai antiaging : studi aktivitas secara in vitro dan in vivo	Rumiyati, S.Si., Apt., M.Si., Ph.D.	Fakultas Farmasi
202	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Terapi antibiotik dan resistensi antibiotik pada faringitis akut, diare spesifik dan ISK di fasyankes primer di Kota Yogyakarta dan Kabupaten Sleman	Dr. Ika Puspita Sari, S.Si., M.Si., Apt.	Fakultas Farmasi
203	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PENGEMBANGAN SISTEM ARTICULATED WEATHER GENERATOR FOR SEASONAL CLIMATE PREDICTION (AWGenSCP) UNTUK PROSES DECISION- MAKING POLA ADAPTASI PERTANIAN LOKAL DALAM MENGHADAPI PERUBAHAN IKLIM	Emilya Nurjani, S.Si., M.Si.	Fakultas Geografi
204	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Aplikasi Imunopatologis imunohistokimia double staining dalam kontrol, pencegahan dan eradikasi risiko zoonotik dan pandemik flu burung di Indonesia	Prof. drh. R. Wasito, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Kedokteran Hewan
205	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Antibodi Primer untuk Identifikasi Penyakit Viral pada Ikan Kerapu (Epinephelus sp.)	Prof. drh. Kurniasih, MV.Sc., Ph.D.	Fakultas Kedokteran Hewan

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
206	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PEMBUATAN VAKSIN DNA PENYAKIT JEMBRANA BERBASIS NANOPARTIKEL	Dr. drh. Asmarani Kusumawati, M.P.	Fakultas Kedokteran Hewan
207	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PENINGKATAN POPULASI RUSA TOTOL (Axis axis) DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA, MENGGUNAKAN POLA INDUSTRI PETERNAKAN MODERN DALAM RANGKA MEMBANTU MEMPERCEPAT PROGRAM SWASEMBADA DAGING NASIONAL	Dr. drh. Dhirgo Aji, MP.	Fakultas Kedokteran Hewan
208	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Uji Klinis Ekstrak Ophiocephalus Striatus pada Pasien Anak Penderita Leukemia Limfoblastik Akut (LLA) dengan Mukositis Gastrointestinal (MGI)	Dr. dr. Titis Widowati, Sp.A(K).	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
209	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PENGEMBANGAN MAKANAN FUNGSIONAL KAYA SERAT DAN ANTIOKSIDAN UNTUK TERAPI METABOLIK SINDROM	Prof. Dr. Dra. Sunarti, M.Kes.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
210	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PENINGKATAN KUALITAS KAYU RAMAH LINGKUNGAN DENGAN PENERAPAN TUNGKU PEMANAS ARANG	Dr. Ir. Johanes Pramana Gentur Sutapa, M.Sc.forest	Fakultas Kehutanan
211	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	REJIM SILVIKULTUR AGROFORESTRI UNTUK PEMBENAH EKOSISTEM LERENG SELATAN GUNUNG MERAPI	Priyono Suryanto, S.Hut., M.P., Ph.D.	Fakultas Kehutanan
212	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	REHABILITASI LAHAN PASCA TAMBANG TIMAH DI PULAU BANGKA DENGAN SISTEM PERTANIAN TERPADU BERBASIS SIKLUS-BIO UNTUK PENINGKATAN PRODUKTIVITAS DAN	Prof. Dr. Ir. Cahyono Agus Dwi Koranto, M.Agr.Sc.	Fakultas Kehutanan
213	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	INOVASI TEKNIK BUDIDAYA LEBAH MADU LOKAL UNTUK MENINGKATKAN PRODUKSI MADU DI HUTAN WANAGAMA, GUNUNG KIDUL	Dr. Ir. Musyafa, M.Sc.	Fakultas Kehutanan
214	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Model Konservasi Terpadu untuk Penyelamatan Bencana Ekosistem Daerah Aliran Sungai Merawu di Kabupaten Banjarnegara	Hatma Suryatmojo, S.Hut.,M.Si.	Fakultas Kehutanan
215	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan Aplikasi Peramalan Kesehatan Hutan	Prof. Dr. Ir. Siti Muslimah Widyastuti, M.Sc.	Fakultas Kehutanan
216	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Ruang Teraugmentasi Cerdas untuk Peningkatan Efektivitas Kolaborasi dalam Ruang	Dr.-Ing. MHD. Reza M.I. Pulungan, S.Si., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
217	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Diagnosa Dini Non-Invasive dan Treatment Diabetes Mellitus dengan Metode Spektroskopi Fotoakustik Laser	Dr. Mitrayana, S.Si., M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
218	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Sintesis Turunan Kalkon dari Minyak Atsiri Lokal dan Penerapannya sebagai Bahan Aktif Sediaan Tabir Surya Berspektrum Lebar serta Filter Fototerapi NB-UVB	Prof. Drs. Jumina, Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
219	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	HIDRORENGKAH MINYAK NABATI MENJADI BIOFUEL TERKATALISIS NANOMATERIAL BERBASIS ZIRKONIA	Prof. Drs. Karna Wijaya, M.Eng., Dr. rer.nat	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
220	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Pemetaan Risiko Asuransi Usaha Tani Padi Berdasarkan Faktor Cuaca di DIY dan Jawa Tengah	Herni Utami, S.Si., M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
221	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan Metode Analisis Cemaran Aflatoksin B1 pada Jagung dan Produk Berbahan Dasar Jagung untuk Menjamin Keamanan Pangan	Deni Pranowo, S.Si., M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
222	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Rancang Bangun Dip-Coater dan Cold Sprayer Sebagai Alat Coating Hidroksiapatit Untuk Pengembangan Biomaterial Implan Tulang	Yusril Yusuf, S.Si., M.Si., M.Eng., D.Eng.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
223	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan Model Dan Paket Perangkat Lunak Untuk Valuasi Harga Pasar Wajar (HPW) Obligasi Korporasi Indonesia dalam mendukung Tata Kelola Good Governance	Prof. Dr.rer.nat. Dedi Rosadi, S.Si., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
224	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian dan Pengembangan Material Nanofiber Graphene sebagai Elektroda pada Sistem Piranti Capacitive Deionization (CDI) untuk Sistem Desalinasi Air Garam	Dr. Iman Santoso, S.Si., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
225	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	TINJAUAN KINETIKA KATALISIS KONVERSI SELULOSA MENJADI FRAKSI BAHAN BAKAR BENSIN DAN DIESEL	Prof. Dr. Triyono, S.U.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
226	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	KONVERSI LIMBAH BIOMASA MENJADI BAHAN BAKAR MENGGUNAKAN KATALIS SILIKA-ALUMINA MESOPORI DARI BAHAN ALAM DAN GELATIN TULANG IKAN LELE	Prof. Dra. Wega Trisunaryanti, M.S., Ph.D.,Eng.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
227	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Analisis comet assay menggunakan metode machine learning berbasis citra digital untuk deteksi kerusakan DNA	Afiahayati, S.Kom., M.Cs., Ph.D	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
228	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Model Bio-Sosio-Ekonomi Pengelolaan Sumberdaya Lobster di Pantai Selatan Jawa	Suadi, S.Pi., M.Agr.Sc., Ph.D	Fakultas Pertanian

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
229	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Biokonversi dan Bioekonomi Pemanfaatan Limbah Cair dan Padat Industri Perikanan untuk Pengembangan Produk Pangan dan Pakan Organik Bernutrisi Tinggi, (Bermitra dengan Mina Abadhi Farm Yogyakarta)	Dr. Ir. Latif Sahubawa, M.Si.	Fakultas Pertanian
230	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Rekayasa lingkungan untuk Meningkatkan Layanan Ekosistem dalam Penerapan PHT Padi Ramah Lingkungan	Prof. Dr. Ir. Edhi Martono, M.Sc.	Fakultas Pertanian
231	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Pengelolaan Hama dan Penyakit Tanaman Tomat untuk Mendukung Produksi Yang Berkelanjutan	Prof. Dr. Ir. Triwidodo Arwiyanto, M.Sc.	Fakultas Pertanian
232	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Immunostimulant berbasis Fucoidan dari Sargassum sp. untuk Menanggulangi Penyakit Virus pada Udang Vanname (Litopenaeus vannamei)	Dr. Ir. Alim Isnansetyo, M.Sc.	Fakultas Pertanian
233	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Reisolasi Vibrio spp. untuk Revitalisasi Vaksin Polivalen Vibrio (Patent ID P0026256) Sebagai Upaya Penanggulangan Vibriosis pada Budidaya Perikanan Laut	Indah Istiqomah, S.Pi., M.Si.	Fakultas Pertanian
234	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Optimalisasi Teknologi Produksi Benih, Bibit dan Budidaya Massal Kappaphycus alvarezii Menggunakan Fragmentasi Filamen	Ratih Ida Adharini, S.Pi.	Fakultas Pertanian
235	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Produksi Mikroenkapsulasi Probiotik Bakteri Asam Laktat Indigenous Ayam Kampung dan Kemampuannya untuk Meningkatkan Respon Imun Serta Kesehatan Usus Ayam	Prof. Dr. Ir. Sri Harimurti, S.U.	Fakultas Peternakan
236	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Studi Efikasi Produk Susu Fermentasi dengan Starter Probiotik Strain Indigenous asal Sistem Pencernaan Manusia Sebagai Pangan Kesehatan	Widodo, S.P., M.Sc. Ph.D.	Fakultas Peternakan
237	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PERTUMBUHAN DAN STATUS KESEHATAN PEDET DARI INDUK YANG DIGEMBALAKAN DI LAHAN PERKEBUNAN SAWIT DENGAN PAKAN TAMBAHAN BUNGKIL INTI SAWIT	Prof. Dr. Ir. Endang Baliarti, SU.	Fakultas Peternakan
238	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan Rumput Lokal Tahan Kering Untuk Meningkatkan Ketahanan Pakan	Ir. Bambang Suhartanto, DEA.	Fakultas Peternakan
239	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Evaluasi Status Nutrisi dan Upaya Perbaikannya untuk Meningkatkan Produktivitas Peternakan Sapi Perah Rakyat	Prof. Dr. Ir. Budi Prasetyo Widyobroto, DEA., DESS.	Fakultas Peternakan

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
240	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	EFEK ADITIF DAUN SANREGO DAN SUPLEMENTASI PROTEIN PADA PENINGKATAN LIBIDO DAN KUALITAS SPERMA DOMBA EKOR GEMUK	Dr. Ir. Sigit Bintara, M.Si.	Fakultas Peternakan
241	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan Rudal Elektrik untuk Memperkuat Pertahanan Nasional	Gesang Nugroho, ST., MT., Ph.D.	Fakultas Teknik
242	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	INTELLIGENT MONITORING AND ANALYSIS SYSTEM (IMAS) UNTUK PENINGKATAN DAN OPTIMISASI PRODUKSI PADA INDUSTRI	Dr. Indah Soesanti, S.T., M.T.	Fakultas Teknik
243	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	3DGeoSmartCity: Pengembangan Sistem Informasi Ruang untuk Kadaster 3D dan Tata Kelola Kota Cerdas	Trias Aditya Kurniawan Muhammad, S.T., M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik
244	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	INOVASI KEBIJAKAN PERCEPATAN PEMBANGUNAN PERMUKIMAN NELAYAN NASIONAL	Dr. Ir. Budi Prayitno, M.Eng.	Fakultas Teknik
245	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Perancangan Decision Support Tool perencanaan sistem logistik dan rantai pasok dalam penanganan bencana	Anna Maria Sri Asih, S.T., M.M., M.Sc.	Fakultas Teknik
246	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PENGEMBANGAN ALAT PEMROSES SAMPAH KAPASITAS 10 TON/HARI DENGAN KOMBINASI TEKNOLOGI BIOGASIFIKASI DAN HIDROTHERMAL	Chandra Wahyu Purnomo, S.T., M.E., M.Eng., D.Eng	Fakultas Teknik
247	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Perintisan Produksi Pewarna Alam dari Limbah Kayu Mangrove, Merbau, dan Mahoni Untuk Mendukung Realisasi RIPIN 2015-2035	Dr. Ir. Edia Rahayuningsih, M.S.	Fakultas Teknik
248	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan proses biorefinery minyak nyamplung sebagai bahan baku emulsifier dan sumber stearat untuk pembuatan pengganti lemak coklat (CBS)	Bangun Prajanto Nusantoro, S.T.P., M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
249	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan Teknologi Freeze Dryer untuk pengolahan produk pangan lokal	Dr. Joko Nugroho Wahyu Karyadi, S.T.P., M.Eng.	Fakultas Teknologi Pertanian
250	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Penilaian Kualitas Cabe Merah (<i>Capsicum annum</i> L.) secara Non-destruktif dan Real-time dengan Teknologi Smartphone untuk Mendukung Ketahanan dan Keamanan Pangan	Dr. Nafis Khuriyati, S.T.P., M.Agr.	Fakultas Teknologi Pertanian

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
251	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Disain Penurunan Biaya Logistik dan Peningkatan Manajemen Kualitas Ikan Tangkap Daerah Pesisir Pantai Jawa melalui Pengembangan Supply Chain Risk Management	Dr. Ir. Adi Djoko Guritno, MSIE.	Fakultas Teknologi Pertanian
252	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PENGEMBANGAN SISTEM PENILAIAN ERGONOMI PRODUKSI PANGAN BERBASIS APLIKASI KESAN (KANSEI ENGINEERING-BASED SENSOR FOR AGROINDUSTRY)	Dr. Mirwan Ushada, STP. M.App.Life.Sc	Fakultas Teknologi Pertanian
253	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Perancangan Peralatan Deteksi Dini Penyakit Huanglongbing Pada Tanaman Jeruk Berbasis Pergerakan Tanaman Dengan Metode Optical Flow	Andri Prima Nugroho, STP., M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
254	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Efektivitas Pengisian Air Hujan ke dalam Sumur Gali Penduduk dalam Menanggulangi Bencana Banjir, Meningkatkan Muka Air Tanah dan Kualitas Air Tanah di Wilayah Perkotaan dan Pembuatan Alat Filter Air Hujan serta Pembuatan Alat Reduksi Kecepatan Aliran.	Dr.Ing. Ir. Agus Maryono	Sekolah Vokasi
255	2019	Simlitabmas	Penelitian Pengembangan Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan Basis Data "Biovir" Flora Fauna Khas Indonesia Berkhasiat sebagai Antivirus	Prof. Dr. Purnomo, M.S.	Fakultas Biologi
256	2019	Simlitabmas	Penelitian Pengembangan Unggulan Perguruan Tinggi	PENGEMBANGAN OBAT BERBASIS OLIGONUCLEOTIDE- NANOPARTICLES INNULIN CONJUGATED ANTOBODI SEBAGAI SUATU PENDEKATAN OBAT KANKER BERBASIS TARGETED THERAPY	dr. Sumadi Lukman Anwar, Ph.D	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
257	2019	Simlitabmas	Penelitian Pengembangan Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan dan Implementasi Sistem Pengklasifikasi Daun Tembakau Pasca Panen pada PTPN X	Drs. Agus Harjoko, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
258	2019	Simlitabmas	Penelitian Pengembangan Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan Metode Memproduksi Pupuk Organik Pelepasan Lambat Paramagnetik (Slow Release Organic Paramagnetic=SROP) dan Berhumus Tinggi Skala Prototype, Skala Inkubasi dan Skala Komersialisasi Untuk Menopang Kedaulatan Pangan Nasional	Dr. Agus Kuncaka, DEA	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
259	2019	Simlitabmas	Penelitian Pengembangan Unggulan Perguruan Tinggi	SISTEM PENDUKUNG PENGAMBILAN KEBIJAKAN BERBASIS ANALISIS SENTIMEN PADA SITUS JEJARING SOSIAL DAN SITUS MEDIA ONLINE POPULER	Widyawan, S.T., M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
260	2019	Simlitabmas	Penelitian Pengembangan Unggulan Perguruan Tinggi	APLIKASI EVENT MANAGER BERBASIS JEJARING SOSIAL	Teguh Bharata Adji, S.T., M.T., M.Eng., Ph.D	Fakultas Teknik
261	2019	Simlitabmas	Penelitian Pengembangan Unggulan Perguruan Tinggi	Disain Proses Sintesis Cocoa Butter Replacer berbasis Lemak Ayam dan Minyak Sawit Dalam Centrifugal Contactor Reactor	Dr. Ir. Chusnul Hidayat	Fakultas Teknologi Pertanian
262	2019	Simlitabmas	Penelitian Pengembangan Unggulan Perguruan Tinggi	Pembuatan Serum Anti Avibacterium paragallinarum Penyebab Infectious Coryza/Snot Serotipe A, B, dan C sebagai Dasar Penentuan Serotipe dan Kandidat Vaksin Isolat Lapang	Prof. Dr. drh. Agnesia Endang Tri Hastuti Wahyuni, M.Si.	Fakultas Kedokteran Hewan
263	2019	Simlitabmas	Penelitian Pengembangan Unggulan Perguruan Tinggi	PENGEMBANGAN MAKANAN CAIR BERBASIS PANGAN LOKAL UNTUK Mendukung Perbaikan Gizi Pasien di Rumah Sakit dan Paska Perawatan	Susetyowati, DCN., M.Kes.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
264	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Rubber Omics: Ecophysiology and Metabolomics analyses of Latex Production in a Context of Climate Change	Tri Rini Nuringtyas, S.Si., M.Sc.	Fakultas Biologi
265	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Innovative Knowledge About Networks- Fish For Food (IKAN-F3): Studi Tentang Pengelolaan dan Distribusi "Ikan Kecil" di Indonesia	Drs. Pande Made Kutanegara, M.Si.	Fakultas Ilmu Budaya
266	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Senyawa Antimalaria Baru dari Streptomyces Indonesia	Prof. Dr. Mustofa, Apt., M.Kes.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
267	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Improving diagnosis of brain infections in Indonesia using novel and established molecular diagnostic tools.	Prof. dr. Tri Wibawa, Ph.D., Sp.MK.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
268	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Litbang Teknik Hipertermia Berbasis Nanopartikel Superparamagnetik Ferrites dan Aplikasinya untuk Terapi Penyembuhan Penyakit Kanker	Dr.Eng. Edi Suharyadi, S.Si., M.Si., M.Eng.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
269	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Genome Mining, Isolasi dan Determinasi Volatile Organic Compound dari Streptomyces sebagai Antiplasmodium	Ir. Jaka Widada, M.P. Ph.D.	Fakultas Pertanian
270	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Pengembangan Metode Rekayasa Kansei Cerdas untuk Rekomendasi Teknologi Industri 4.0 berdasarkan Kepercayaan Kolektif UMKM Makanan dan Minuman	Dr. Mirwan Ushada, STP. M.App.Life.Sc	Fakultas Teknologi Pertanian
271	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Kewarganegaraan Demokratis dan Ko- eksistensi dalam Konteks Keragaman Identitas Etnis dan Agama di Indonesia	Zainal Abidin, M.A., Ph.D.	Sekolah Pascasarjana
272	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Studi Metagenomik dan Ekstraksi Lipid Konsorsium Mikroalga Glagah sebagai sumber bahan bakar nabati	Eko Agus Suyono, S.Si., M.App.Sc.	Fakultas Biologi

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
273	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Establishment of A New Breeding Technology in Orchid by using CRISPR/Cas9 Genome Editing System	Dr. Endang Semiarti, M.S., M.Sc.	Fakultas Biologi
274	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	POTENSI TUMBUHAN SIRIH (Piper spp.)SEBAGAI BIOPESTISIDA HAMA PADI WALANG SANGIT (Leptocorisa oratorisa Fabricius)	Prof. Dr. Laurentius Hartanto Nugroho, M.Agr.	Fakultas Biologi
275	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Pemanfaatan Kulit Batang Faloak (Sterculia quadrifida R.Br) sebagai Hepatoprotektor	Prof. Dr. Triana Hertiani, S.Si., M.Si., Apt.	Fakultas Farmasi
276	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	PENGEMBANGAN OBAT PENYAKIT DI DAERAH TROPIS BERBASIS SENYAWA ANALOG KURKUMIN	Dr. Ritmaleni, S.Si.	Fakultas Farmasi
277	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	PENGEMBANGAN METODE IDENTIFIKASI DAN PEMETAAN SUMBERDAYA SPESIES MANGROVEMELALUI TEKNOLOGI PENGINDERAAN JAUH	Muhammad Kamal, S.Si., M.GIS., Ph.D.	Fakultas Geografi
278	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Transfeksi oligonukleotid sense Kip-1 dan antisense Skp-2 menghambat invasi dan metastasis serta induksi apoptosis sel oral malignant Burkitt's lymphoma melalui hambatan regulasi E-cadherin, b- catenin, MTA-1 dan NF-kB	drg. Supriatno, M.Kes.,MDS., Ph.D.	Fakultas Kedokteran Gigi
279	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Development of Apatite Exhibiting Antimicrobial Properties and Bioactivity Testing in View of Clinical Applications in Tropical Dentistry	drg. Ika Dewi Ana, M.Kes., Ph.D.	Fakultas Kedokteran Gigi
280	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	The Analysis of BMPR2, Alk1, and ENG Genes Mutation and Their Association with Changes in the Pulmonary Hemodynamics of Congenital Heart Disease (Extension of Collaboration of Faculty of Medicine UGM and Kobe University under DGHE Indonesia – JSPS Japan	dr. Anggoro Budi Hartopo, M.Sc., Sp.PD., Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
281	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Mendelian Disorder of Cornification (MeDOC): Studi Genetik dan Obat Baru Berbasis Kedokteran Individual (Personalized Medicines)	Dr. Med. dr. Retno Danarti, Sp.KK	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
282	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	DESAIN KENDALI KOKOH SISTEM DESKRIPTOR DENGAN PENDEKATAN PERMAINAN DINAMIS DAN APLIKASINYA PADA MASALAH FISKAL MONETER	Prof. Dr. Salmah, M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
283	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Modifikasi Morfologi Material Reduced Graphene Oxide dan Fungsionalisasinya sebagai Elektroda Transparan dan Lapisan Penghantar Muatan pada Sel Surya Organik	Dr. Iman Santoso, S.Si., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
284	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	DUALISASI SUBMODUL PRIMA LEMAH DAN SUBMODUL KEDUA LEMAH DALAM KOMODUL ATAS KOALJABAR	Prof. Dr.rer.nat. Indah Emilia Wijayanti, S.Si., M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
285	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Inhibitory Effect of Honey on the Virulence of Bacterial Soft Rot and Transcriptomic Analysis of the Pathogenicity-Associated Genes	Dr. Tri Joko, S.P., M.Sc.	Fakultas Pertanian
286	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Explorasi Senyawa Bioaktif Peptida dari Protein Kolagen Kulit dan Tulang Kambing Lokal Indonesia Sebagai Agen Anti-Hipertensi	Yuny Erwanto, S.Pt., MP., Ph.D.	Fakultas Peternakan
287	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Pemanfaatan Inulin dari Umbi Dahlia Sebagai Prebiotik dan Aplikasinya Sebagai Pangan Kesehatan	Widodo, S.P., M.Sc. Ph.D.	Fakultas Peternakan
288	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Mekanisme molekular 6-Shogaol terhadap Proses Sinaptogenesis pada Keadaan Nyeri Kronik: Model Neuropati Diabetes (Painful Diabetic Neuropathy)	Dr. Arief Nurrochmad, M.Si., M.Sc., Apt.	Fakultas Farmasi
289	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Pengembangan Rapid Mapping Method (RMM) untuk Pemetaan Kondisi Terumbu Karang Menggunakan Penginderaan Jauh	Dr. Pramaditya Wicaksono, S.Si., M.Sc.	Fakultas Geografi
290	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Ecosystem Based Disaster Risk Reduction (ECODRR) In Coastal Area of Java	Prof. Dr. Muh Aris Marfai, S.Si., M.Sc.	Fakultas Geografi
291	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Landslide Risk Assessment And Management In Banjarnegara District, Central Java Province: A Multidisciplinary Approach	Dr. Danang Sri Hadmoko, S.Si., M.Sc	Fakultas Geografi
292	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Transformasi Gerakan Sosial Perempuan Indonesia 1928--1998	Dr. Mutiah Amini, M.Hum.	Fakultas Ilmu Budaya
293	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Model Pengembangan Kawasan Perdesaan Responsif Gender di Kampung Batik (Studi Kasus di Desa Gemeksekti dan Desa Jemur, Kecamatan Kebumen, Kabupaten Kebumen)	Dr. Hempri Suyatna, S.Sos., M.Si.	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
294	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Biocompatibility Evaluation of Second Generation Formulation of A New Resin Matrix System on E-Glass Fiber-Reinforced Composite for Dental Use (A Study on Local and Systemic Adverse Reaction)	Dr. drg. Siti Sunarintyas, M.Kes.	Fakultas Kedokteran Gigi

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
295	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Deteksi gen methicillin-resistant Staphylococcus aureus (MRSA) isolat asal ternak dan manusia sebagai dasar pengendalian resistensi antimikrobia	Prof. Dr. drh. Siti Isrina Oktavia Salasia	Fakultas Kedokteran Hewan
296	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	DETEKSI MOLEKULER GEN RESISTEN TERHADAP OBAT ANTI TRYPANOSOMIASIS SAPI PENYEBAB PENYAKIT SURRA PADA TERNAK DI INDONESIA	Dr. drh. Raden Wisnu Nurcahyo	Fakultas Kedokteran Hewan
297	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Molekuler kloning, ekspresi dan purifikasi protein fusion (F) virus Newcastle Disease isolat lokal sebagai kandidat vaksin rekombinan	Dr. drh. Aris Haryanto, M.Si.	Fakultas Kedokteran Hewan
298	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	MIRNA GENOME SIGNATURE OF INDONESIAN EBV RELATED NASOPHARYNGEAL CARCINOMA IN THE DEVELOPMENT OF TARGETED THERAPY FOR PERSONALIZED	dr. Indwiani Astuti, Dr.Med.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
299	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Investigasi ekspresi mRNA dan protein NRG1 sebagai biomarker diagnosis dan patogenesis penyakit Hirschsprung di Indonesia	dr. Gunadi, Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
300	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Integrating Genetic Diversity of Dipterocarps to Support Rehabilitation Program of Tropical Rainforest in Indonesia	Dr. Sapto Indrioko, S.Hut., M.P	Fakultas Kehutanan
301	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	PERANAN TEKNOLOGI SILVIKULTUR (SILIN) DAN KONSERVASI GENETIK DALAM PENINGKATAN PRODUTIVITAS HUTAN JATI RAKYAT DI PULAU JAWA	Prof. Dr. Ir. Mohammad Na'iem, M.Agr.Sc.	Fakultas Kehutanan
302	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Sintesis Garam Hidroksida Seng Terlapis (Layered Zinc Hydroxide Salts) dengan Metoda Mekanokimia Tanpa Pelarut dan Bebas Limbah Serta Aplikasinya untuk Adsorpsi Zat Warna Batik Naftolat As	Prof. Drs. Sri Juari Santosa, M.Eng., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
303	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Development of Escherichia coli Detector Using a Personal Spectroscope	Suherman, S.Si., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
304	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Kinetika dan Isoterm Adsorpsi Logam Berat Berbahaya oleh Adsorben Selektif Berbasis Abu Dasar Batubara	Prof. Drs. Mudasir, M.Eng., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
305	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	IMPLEMENTASI METODE ELEMEN BATAS DENGAN MATLAB UNTUK MENYELESAIKAN PERMASALAHAN PERPINDAHAN PANAS DAN ALIRAN FLUIDA	Imam Solekudin, S.Si., M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
306	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Preparasi dan Aplikasi Struktur Perovskit untuk Peningkatan Kinerja Sel Surya Tersensitisasi Zat Warna Alam (Natural Dye Sensitized Solar Cells, n-DSSC)	Indriana Kartini, S.Si., M.Si., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
307	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Antibiotik Unggul dari Mikroorganisme Symbion Spons Laut Indonesia	Respati Tri Swasono, S.Si., M.Phil., Ph.D	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
308	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Isolasi Bahan Aktif dari Rumput Laut sebagai Dasar Pengembangan Pangan Fungsional Berbasis Rumput Laut untuk Mencegah Penyakit Diabetes	Dr. Amir Husni, S.Pi., M.P.	Fakultas Pertanian
309	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	MONITORING GENERASI PERSILANGAN SAPI BELGIAN BLUE DENGAN MARKER MOLEKULER GEN SEX-DETERMINING REGION Y	Prof. Tety Hartatik, S.Pt., Ph.D.	Fakultas Peternakan
310	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	PENINGKATAN KUALITAS GENETIK KAMBING LOKAL INDONESIA MELALUI IDENTIFIKASI DNA MARKER SEBAGAI ALAT SELEKSI UNTUK SIFAT SIFAT EKONOMIS	Dyah Maharani, S.Pt., M.P., Ph.D.	Fakultas Peternakan
311	2019	Simlitabmas	Penelitian Dasar	Sustainable Extraction of Valuable Metals from Urban Mine using Bioleaching Technique: An Approach Using Metabolic Citric Acid Produced by Aspergillus	Himawan Tri Bayu Murti Petrus, ST., M.E.	Fakultas Teknik
312	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan	Penerapan Teknologi Pemuliaan Ternak Ayam Hibrida GOLDEN KAMPER (Petelur dan Pedaging Lokal Premium Indonesia) di Desa Beji, Ngawen, Gunung Kidul, Daerah Istimewa Yogyakarta	Prof. Dr. Budi S. Daryono, M.Agr.Sc.	Fakultas Biologi
313	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan	PENYUSUNAN RENCANA INDUK (GRAND DESIGN) SISTEM JARINGAN SALURAN IRIGASI MELALUI PEMBERDAYAAN MASYARAKAT BERBASIS DAERAH ALIRAN SUNGAI (DAS) DAN	Prof. Dr. Totok Gunawan, M.S.	Fakultas Geografi
314	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan	REHABILITASI EKOSISTEM LAHAN GAMBUT TROPIKA MELALUI SISTEM PERTANIAN SIKLUS-ORGANIK TERPADU UNTUK LINGKUNGAN DAN KEHIDUPAN BERMARTABAT BERKELANJUTAN	Prof. Dr. Ir. Cahyono Agus Dwi Koranto, M.Agr.Sc.	Fakultas Kehutanan
315	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan	Deteksi Cannabinoid Sintetis dengan Quartz Crystal Microbalance Melalui Metode Molecular Imprinted Polymer dari Fragmen Senyawa Volatil Pentylamine	Dr. Eng. Kuwat Triyana, M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
316	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan	MODEL SENGKETA INDUSTRI	Prof. Dr. Indra Bastian, M.B.A., Akt.	Fakultas Ekonomika dan Bisnis

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
317	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan	CLINICAL DECISION SUPPORT SYSTEM UNTUK DIAGNOSIS BERBASIS ANALISIS CITRA MEDIS MENGGUNAKAN SISTEM CERDAS	Dr. Indah Soesanti, S.T., M.T.	Fakultas Teknik
318	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan	Pengembangan Model Disain secara Online pada Sistem Manufaktur Fleksibel Batik Cap	Dr.Eng. Muh Arif Wibisono, S.T., M.T.	Fakultas Teknik
319	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan	Rekayasa Proses Produksi Biogas dari Lignoselulosa Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS) untuk Meningkatkan Pemanfaatan Energi Terbarukan di Indonesia	Wagiman, S.T.P., M.Si.	Fakultas Teknologi Pertanian
320	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan	INOVASI DAN PENGEMBANGAN KULTIVAR STROBERI (<i>Fragaria spp.</i>) UNGGUL TAHAN BUSUK GUNA PENINGKATAN SIFAT AGRONOMI BUAH BERSKALA NASIONAL	Rina Sri Kasiamdari, S.Si., Ph.D.	Fakultas Biologi
321	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan	IMPLEMENTASI TEKNIK BUDIDAYA IKAN WADER PARI (<i>Rasbora lateristriata</i>) BERBASIS KELOMPOK PETANI IKAN UNTUK PENGUATAN KETAHANAN PANGAN NASIONAL	Dr. Bambang Retnoaji, S.Si., M.Sc.	Fakultas Biologi
322	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan	Pendekatan Sosio-Ekologi terhadap Penyakit Zoonotik Bersumber dari Anjing di Asia Tenggara	Prof. Dr. drh. Wayan Tunas Artama	Fakultas Kedokteran Hewan
323	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan	FAKTOR PERIOPERATIF SEBAGAI PREDIKTOR KEBERHASILAN PROSEDUR ARTERIOVENOUS FISTULA PADA PASIEN CHRONIC KIDNEY DISEASE	Dr. dr. Supomo, Sp.B., Sp.BTKV.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
324	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan	Sintesis C-Arilkaliks[4]resorsinarena dan C-Arilkaliks[4]pirogololarena dari Minyak Daun Cengkeh serta Penerapannya sebagai Antioksidan Makanan yang Efektif dan Aman	Drs. Dwi Siswanta, M.Eng., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
325	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan	GamaAlgin-S®, PRODUK IMMUNOSTIMULAN BERBASIS ALGINAT DARI SARGASSUM SP. UNTUK MENANGGULANGI PENYAKIT VIRUS PADA BUDIDAYA UDANG VANAME	Dr. Ir. Alim Isnansetyo, M.Sc.	Fakultas Pertanian
326	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan	STRATEGI PENGEMBANGAN SAPI BALI CROSS ANGUS SEBAGAI PENGHASIL DAGING PREMIUM MELALUI MANIPULASI PAKAN	Prof. Dr. Ir. Endang Baliarti, SU.	Fakultas Peternakan
327	2019	Simlitabmas	Penelitian Terapan	Pengembangan Kerangka Kerja Industri Kreatif Berbasis Pendekatan 3D-CE (Three Dimensional Concurrent Engineering) dan Revenue Management	Nur Aini Masruroh, ST., M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
328	2019	Simlitabmas	Penelitian Pengembangan	APLIKASI BIO-CATHARANTHINE (PATEN NO. P00201000311) UNTUK PRODUKSI BENIH UNGGUL SEMANGKA ORANYE HIBRIDA TANPA BIJI	Prof. Dr. Budi S. Daryono, M.Agr.Sc.	Fakultas Biologi
329	2019	Simlitabmas	Penelitian Pengembangan	PENGEMBANGAN ALAT CTSCAN SINAR- X 3D UNTUK INSPEKSI MUTU KOMPONEN ALUTSISTA	Drs. Gede Bayu Suparta, M.S., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
330	2019	Simlitabmas	Penelitian Tesis Magister	EVALUASI AKTIVITAS ANTI-INFLAMASI EKSTRAK <i>Gomphrena Globosa</i> (L).	Dr.biol.hom. Nastiti Wijayanti, M.Si.	Fakultas Biologi
331	2019	Simlitabmas	Penelitian Tesis Magister	Aktivitas antiangiogenesis daun gaharu (<i>Gyrinops versteegii</i>) terhadap perkembangan sel kanker payudara T47D	Tri Rini Nuringtyas, S.Si., M.Sc.	Fakultas Biologi
332	2019	Simlitabmas	Penelitian Tesis Magister	Revitalisasi Potensi Tanaman Indonesia (<i>Carica papaya</i>) Sebagai Antimalaria Dalam Bentuk Sediaan Tablet Kunyah dan Tablet Hisap	Prof. Dr. Akhmad Kharis Nugroho, S.Si., M.Si., Apt.	Fakultas Farmasi
333	2019	Simlitabmas	Penelitian Tesis Magister	Potensi Daun Ungu <i>Graptophyllum pictum</i> (L.) Griff Sebagai Agen Kemopreventif Pada Kanker Kolon: Uji Sitotoksik Secara In Vitro dan Penghambatan Kolon Karsinogenesis Secara In Vivo	drh. Retno Murwanti, M.P.	Fakultas Farmasi
334	2019	Simlitabmas	Penelitian Tesis Magister	Integrasi Analisis Risiko Bencana dan Studi Kebijakan untuk Mendukung Pengelolaan Pulau-pulau Kecil (Studi Kasus: Pulau Vulkanik Kecil Ternate)	Prof. Dr. Muh Aris Marfai, S.Si., M.Sc.	Fakultas Geografi
335	2019	Simlitabmas	Penelitian Tesis Magister	PENGARUH ISOFLAVON GENISTEIN TEMPE KEDELAI TERHADAP REMODELING TULANG PADA PERGERAKAN GIGI ORTODONTI (Kajian pada Jarak Interincisivus, Ekspresi Receptor Activator of Nuclear Factor κ β Ligand, Ekspresi Osteoprotegerin, Kadar Alkalin Fosfatase, serta Kada	drg. Sri Suparwitri, S.U., Sp.Ort.(K).	Fakultas Kedokteran Gigi
336	2019	Simlitabmas	Penelitian Tesis Magister	Kajian ragam Jenis dan Karakter Molekuler Caplak <i>Amblyomma</i> sp pada Satwa Ular dari berbagai wilayah di Indonesia	drh. Ana Sahara, M.Si.	Fakultas Kedokteran Hewan
337	2019	Simlitabmas	Penelitian Tesis Magister	KERAGAMAN JENIS DAN KARAKTER SEKUEN INTERNAL TRANSCRIBED SPACER 2 (ITS2) EKTOPARASIT PADA AYAM KALKUN	drh. Ana Sahara, M.Si.	Fakultas Kedokteran Hewan

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
338	2019	Simlitabmas	Penelitian Tesis Magister	EKSPRESI CD8+/CD38-/HLA-DR+ DAN RESPON HIGH SENSITIVE C REACTIVE PROTEIN (hsCRP) TERHADAP ANTIRETROVIRAL (ARV) PADA PENDERITA HUMAN IMMUNODEFFICIENCY	dr. Umi Solekhah Intansari, M.Kes., Sp.PK.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
339	2019	Simlitabmas	Penelitian Tesis Magister	PENGEMBANGAN BEAD/FILM KARBON AKTIF TERLAPIS KITOSAN-PEKTIN UNTUK ADSORPSI ZAT WARNA	Drs. Dwi Siswanta, M.Eng., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
340	2019	Simlitabmas	Penelitian Tesis Magister	Kajian bahan antibakteri dan anitaijamur berbasis fotokatalis TiO ₂ /Ag yang dibuat dari limbah radiofotografi	Prof. Dr. Endang Triwahyuni, M.S.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
341	2019	Simlitabmas	Penelitian Tesis Magister	PENGEMBANGAN Ag@C-DOT SEBAGAI MATERIAL FUNGSIONAL UNTUK DETEKSI BAKTERI E. COLI	Suherman, S.Si., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
342	2019	Simlitabmas	Penelitian Tesis Magister	Preparasi dan Studi Adsorpsi-Desorpsi Adsorben Logam Berat Berbasis Abu Layang Batubara (Coal Fly ash) Termodifikasi Ditzon	Prof. Drs. Mudasir, M.Eng., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
343	2019	Simlitabmas	Penelitian Tesis Magister	PEMBUATAN BIOPLASTIK KOMPOSIT BERBASIS KARBOKSIMETIL SELULOSA-BENTONIT/ZEOLIT-UREA-KARBON SEBAGAI MODEL PUPUK CERDAS NITROGEN KAYA	Indriana Kartini, S.Si., M.Si., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
344	2019	Simlitabmas	Penelitian Tesis Magister	Sintesis dan Uji Aktivitas Senyawa Antimalaria Berbahan Dasar p-Anisaldehyda dari Minyak Biji Adas	Dra. Tutik Dwi Wahyuningsih, M.Si., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
345	2019	Simlitabmas	Penelitian Tesis Magister	Idealizer dan Ring Konteks Morita	Prof. Dr.rer.nat. Indah Emilia Wijayanti, S.Si., M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
346	2019	Simlitabmas	Penelitian Tesis Magister	DETEKSI, KLONING, DAN EKSPRESI GEN PENYANDI SERRALYSIN DARI TANAMAN JERUK TERINFEKSI PATOGEN HUANGLONGBING	Prof. Dr. Ir. Siti Subandiyah, M.Agr.Sc.	Fakultas Pertanian
347	2019	Simlitabmas	Penelitian Tesis Magister	Tingkat Infeksi dan Identifikasi Molekuler Larva Anisakis spp. pada Ikan Pelagis dan Demersal di Samudera Hindia Pantai Selatan Yogyakarta	Dr. Eko Setyobudi, S.Pi., M.Si.	Fakultas Pertanian
348	2019	Simlitabmas	Penelitian Tesis Magister	Penambahan Cacing Terfermentasi pada Pakan Buatan Terhadap Pertumbuhan, Efisiensi, dan Kekebalan Tubuh Non-Spesifik pada Ikan Lele (<i>Clarias sp.</i>).	Dr. Ir. Alim Isnansetyo, M.Sc.	Fakultas Pertanian
349	2019	Simlitabmas	Penelitian Tesis Magister	Peningkatan Produktivitas Sapi Lokal Melalui Perbaikan Manajemen Pemeliharaan Berbasis Sumber Daya Lokal	Prof. Dr. Ir. Endang Baliarti, SU.	Fakultas Peternakan

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
350	2019	Simlitabmas	Penelitian Tesis Magister	Studi Pelindian Logam Tanah Jarang dari Limbah Padat Pembakaran Batubara (Abu Terbang Batubara) dengan Asam Oksalat	Prof. Ir. I Made Bendiyasa, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik
351	2019	Simlitabmas	Penelitian Tesis Magister	PENGEMBANGAN PERTANIAN PRESISI BERBASIS MODEL KEBERAGAMAN SIFAT TANAH	Prof. Dr. Ir. Lilik Sutiarmo, M.Eng.	Fakultas Teknologi Pertanian
352	2019	Simlitabmas	Penelitian Tesis Magister	METODE PENGUKURAN DAN PEMODELAN LAJU RESPIRASI PRODUK SEGAR SELAMA PENYIMPANAN DALAM RUANG DENGAN KONSENTRASI OKSIGEN DAN SUHU RENDAH	Dr. Ir. Nursigit Bintoro, M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
353	2019	Simlitabmas	Penelitian Tesis Magister	REKAYASA TEKNOLOGI PENYIMPANAN DENGAN ATMOSPHERE TERMODIFIKASI UNTUK MEMPERPANJANG UMUR SIMPAN DALAM PENANGANAN PASCAPANEN PRODUK SEGAR	Dr. Ir. Nursigit Bintoro, M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
354	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	KETERBACAAN PELAPORAN KEUANGAN BERBASIS WEB, VARIASI KREDIBILITAS INFORMASI EKSTERNAL, DAN KEPUTUSAN INVESTASI: Sebuah Studi Eksperimen Laboratorium	Prof. Dr. Jogiyanto Hartono Mustakini, M.B.A	Fakultas Ekonomika dan Bisnis
355	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	TEORI KOGNITIF DAN RASIONALITAS BERBATAS: GAYA KOGNITIF AKUNTAN DAN PENGGUNAAN STANDAR UNTUK MEMPERTIMBANGKAN KEPUTUSAN	Prof. Dr. Jogiyanto Hartono Mustakini, M.B.A	Fakultas Ekonomika dan Bisnis
356	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	APLIKASI METODE REAL-TIME POLYMERASE CHAIN REACTION ANALISIS DERIVAT BABI DALAM PRODUK MAKANAN UNTUK AUTENTIKASI HALAL	Prof. Dr. Abdul Rohman, S.F., Apt., M.Si.	Fakultas Farmasi
357	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Transformasi Status Pekerjaan pada Pekerja Transportasi Online di Kota Palembang	Dr. Sri Rum Giyarsih, M.Si.	Fakultas Geografi
358	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Kajian Potensi Pulau-Pulau Kecil Untuk Mendukung Upaya Pengurangan Risiko Bencana Erupsi Berbasis Konsep Sister Island (Studi Kasus di Pulau Vulkanik Kecil Ternate dan Tidore – Maluku Utara)	Prof. Dr. Muh Aris Marfai, S.Si., M.Sc.	Fakultas Geografi
359	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	PENGARUH PENGOLAHAN DAN JENIS TEMPE TERHADAP KOMPOSISI BAKTERI SALURAN CERNA, ASAM LEMAK RANTAI PENDEK, DAN PROFIL METABOLIK DIABETES MELLITUS	Prof. dr. Madarina Julia, Sp.A(K), MPH., Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
360	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Model Pendidikan Dokter Berbasis Resiliensi untuk Daerah Tertinggal Perbatasan dan Kepulauan (DTPK)	Prof. dr. Gandes Retno Rahayu, M.Med.Ed., Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
361	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Pengembangan Perekat Perbasis Gambir- Sukrosa sebagai Perekat Papan Partikel	Dr.Agr.Sc. Ragil Widyorini, S.T., M.T.	Fakultas Kehutanan
362	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	PREPARASI, KARAKTERISASI DAN APLIKASI Ni/ZrO ₂ -BENTONIT SEBAGAI KATALIS HIDRORENGKAH TIR BATUBARA	Prof. Drs. Karna Wijaya, M.Eng., Dr. rer.nat	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
363	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	PEMBUATAN ADSORBEN MAGNETIK SILIKA TERMODIFIKASI KITOSAN AMONIUM-KUATERNER UNTUK PENGAMBILAN EMAS(III) DALAM LARUTAN	Prof. Dr.rer.nat. Nuryono, M.S.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
364	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Pelabelan-k Tak Reguler Sisi dan Pelabelan Graceful pada Graf Buku	Prof. Dr. Sri Wahyuni, S.U.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
365	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Desain Molekuler Senyawa Surfaktan Gemini Kationik Berdasarkan Pendekatan Kimia Komputasi	Prof. Drs. Mudasir, M.Eng., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
366	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	MIKROENKAPSULASI β -KAROTEN DALAM MATRIKS PATI TERHIDROLISIS/KITOSAN	Prof. Drs. Mudasir, M.Eng., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
367	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Automatisasi Grouping Pada Singular Spectrum Analysis (SSA) Untuk Data Curah Hujan Dalam Kalender Hijriyah	Prof. Dr.rer.nat. Dedi Rosadi, S.Si., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
368	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	KOMODUL BERSIH DAN KOMODUL PERTUKARAN	Prof. Dr.rer.nat. Indah Emilia Wijayanti, S.Si., M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
369	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Pembuatan Katalis dari Kitosan dalam Sintesis Senyawa Antimalaria	Drs. Bambang Purwono, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
370	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	KAJIAN DIVERSITAS MIKROBA RHIZOSFER TOMAT SAMBUNG (GRAFTED TOMATO) DAN PENGGUNAAN BAKTERIOFAG PADA PENGENDALIAN PENYAKIT LAYU BAKTERI	Prof. Dr. Ir. Triwidodo Arwiyanto, M.Sc.	Fakultas Pertanian
371	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	IDENTIFIKASI MOLEKULER DAN STUDI GEN VIRULEN PADA Aeromonas COMPLEX YANG DIISOLASI DARI LELE (<i>Clarias</i> sp.)	Dr. Ir. Alim Isnansetyo, M.Sc.	Fakultas Pertanian
372	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	PENINGKATAN RESPON IMUN NON- SPESIFIK DAN EKSPRESI GEN IMUN PADA IKAN NILA (<i>Oreochromis niloticus</i>) MELALUI PEMBERIAN EKSTRAK ALGINAT	Dr. Ir. Alim Isnansetyo, M.Sc.	Fakultas Pertanian

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
373	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Karakterisasi Senyawa Antiplasmodium dari Fraksi Aktif Antikanker Streptomyces GMY01 sebagai Glutathione S-Transferase Inhibitor	Ir. Jaka Widada, M.P. Ph.D.	Fakultas Pertanian
374	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	STUDI POTENSI BAKTERI ENDOFITIK TANAMAN PISANG SEBAGAI PENDUKUNG PERTUMBUHAN BERBASIS ANALISIS BAKTERIOMIK	Ir. Donny Widiyanto, Ph.D.	Fakultas Pertanian
375	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	KESEIMBANGAN ENERGI DAN PROTEIN KAMBING BLIGON PERIODE PERTUMBUHAN LEPAS SAPIH DAN DARA PADA GENOTIP GEN MC4R YANG BERBEDA	Prof. Tety Hartatik, S.Pt., Ph.D.	Fakultas Peternakan
376	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	DOMESTIKASI DAN BUDIDAYA LEBAH <i>Tetragonula laeviceps</i> : EVALUASI POTENSI PRODUKSI DAN KUALITAS MADU SEBAGAI IMUNOMODULATOR	Prof. Dr. Ir. Ali Agus, DAA., DEA.	Fakultas Peternakan
377	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Studi Eksplorasi Pengasuhan Orang Tua sebagai Proses Transmisi Emosi Moral Orang Tua kepada Remaja.	Prof. Drs. Subandi, M.A., Ph.D.	Fakultas Psikologi
378	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Paradoks pemersatu remaja dengan telepon seluler	Dr. Neila Ramdhani, M.Si., M.Ed.	Fakultas Psikologi
379	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	PEMUNGUTAN REE DARI TAILING PENAMBANGAN PASIR ZIRKON	Prof. Ir. Panut Mulyono, M.Eng., D.Eng., IPU.	Fakultas Teknik
380	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	MANAJEMEN KECEPATAN UNTUK MENINGKATKAN KESELAMATAN JALAN DENGAN MEMPERTIMBANGKAN KONDISI JALAN, PERILAKU PENGGUNA JALAN DAN KONDISI LINGKUNGAN JALAN	Prof. Ir. Siti Malkhamah, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik
381	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Evaluasi Kuantitatif Ekstraksi Antioksidan Biji Sorgum Merah Dalam Rangka Optimalisasi Potensi Sorgum	Prof. Ir. Wahyudi Budi Sediawan, S.U., Ph.D.	Fakultas Teknik
382	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Pengembangan Model dan Strategi Kepemimpinan Megaproyek dari Perspektif Kompleksitas (Studi Kasus : Megaproyek Infrastruktur Transportasi Indonesia).	Budi Hartono, S.T., M.Pm., Ph.D.	Fakultas Teknik
383	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Sistem Monitoring Sinyal EEG untuk Memprediksi Kondisi Seizure pada Penderita Epilepsi	Hanung Adi Nugroho, S.T., M.E., Ph.D.	Fakultas Teknik
384	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Eksplorasi Faktor-Faktor Kesuksesan Implementasi Lean Manajemen Di Industri Layanan Kesehatan Berbasis Budaya	Muhammad Kusumawan Herliansyah, S.T., M.T., Ph.D.	Fakultas Teknik

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
385	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Identifikasi Molekuler Bakteri Asam Laktat dari Jambal Roti yang Berpotensi sebagai Penghasil Senyawa Bioaktif ACE inhibitor	Prof. Dr. Ir. Endang Sutriswati Rahayu, M.S.	Fakultas Teknologi Pertanian
386	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Modifikasi Pati Ubi Kayu dengan Metode Ozonasi dan Ultrasonikasi untuk Pembuatan Nanopartikel	Prof. Dr. Yudi Pranoto, S.T.P., M.P.	Fakultas Teknologi Pertanian
387	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Variasi Genetik Dan Immunogenik Cryptosporidium Sp. dan Giardia Lamblia Isolat Indonesia Dalam Pengembangan Alat Diagnostik Berbasis Molekuler	Prof. Dr. drh. Wayan Tunas Artama	Fakultas Kedokteran Hewan
388	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	PENGARUH EPIGENETIK DAN POLA MAKAN TERHADAP KOMPOSISI BADAN DAN PERTUMBUHAN BAYI BERAT LAHIR RENDAH	Prof. dr. Madarina Julia, Sp.A(K), MPH., Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
389	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Mendesain Model Perawatan Lanjut Usia Multidimensional di Indonesia (Rajut Mula)	dr. Fatwa Sari Tetra Dewi, MPH., Ph.D	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
390	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Pengembangan Metode Biomarker Diagnosis Non Invasive Pada Urine dan Targeted Therapy Berbasis Nanomedicine Pada Penderita Kanker Prostat	dr. Indwiani Astuti, Dr.Med.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
391	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	MAKANAN TRADISIONAL TEMPE KORO-KOROAN SEBAGAI SUMBER PANGAN FUNGSIONAL	Dr. Ir. Retno Indrati, M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
392	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Formulasi dan Uji Bioavailabilitas SNEDDS Lovastatin	Prof. Dr. Akhmad Kharis Nugroho, S.Si., M.Si., Apt.	Fakultas Farmasi
393	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Formulasi Niosom Kalsifediol (25OHD) : karakterisasi, uji stabilitas dan studi pelepasan invitro	Prof. Dr. Akhmad Kharis Nugroho, S.Si., M.Si., Apt.	Fakultas Farmasi
394	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Asmadroid – Aplikasi Kesehatan Berbasis OS Google Android Sebagai Media Edukasi Portabel Untuk Penderita Asma	Dr. Satibi, S.Si., M.Si., Apt.	Fakultas Farmasi
395	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	REPRESENTASI LOMBOK DALAM NOVEL INDONESIA KONTEMPORER	Prof. Dr. Faruk, S.U.	Fakultas Ilmu Budaya
396	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Teks Si Bulus-Bulus Si Rumbuk-Rumbuk Karya Willem Iskander: Tinjauan Pascakolonial	Prof. Dr. Faruk, S.U.	Fakultas Ilmu Budaya
397	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	FAKTOR-FAKTOR SOSIOKULTURAL DALAM PEMILIHAN BAHASA PADA ANAK-ANAKBILINGUAL TIONGHOA DI PALEMBANG DAN PENGUATAN MULTILINGUAL BANGSA	Prof. Dr. I Dewa Putu Wijana, M.A.	Fakultas Ilmu Budaya

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
398	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	IMPLEMENTASI INTERPROFESSIONAL COLABORATION PRACTICE DALAM FORMULASI INTEGRATED CARE PATHWAY PADA PELAYANAN RUJUKAN MATERNAL DI	Prof. dr. Laksono Trisnantoro, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
399	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Integrasi Association Rules dan Ontologi pada Temu Balik Informasi	Dr.techn. Ahmad Ashari, M.I.Kom.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
400	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Keamanan pertukaran data citra warna menggunakan metode kompresi-kriptografi yang terintegrasi dengan metode pendistribusian kunci simetris	Drs. Retantyo Wardoyo, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
401	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Representasi Group Dan Ring Pada Modul Atas Daerah Atas Daerah Ideal Utama Dan Aplikasinya Pada Masalah Pengkodean	Prof. Dr. Sri Wahyuni, S.U.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
402	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	WISATAWAN RAMAH SOSIAL	Drs. Tri Kuntoro Priyambodo, M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
403	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Beam Shaping Assembly Penghasil Berkas Neutron Epithermal untuk Boron Neutron Capture Terapy (BNCT)	Drs. Gede Bayu Suparta, M.S., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
404	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	SINTESIS SILIKA-ALUMINA MESOPORI DARI LUMPUR LAPINDO SEBAGAI PENGEMBAN KATALIS LOGAM Ni, Co DAN Fe UNTUK HIDRORENGKAH α - SELULOSA	Prof. Dra. Wega Trisunaryanti, M.S., Ph.D.,Eng.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
405	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Strategi Pengembangan Kawasan Agrowisata Kopi Arabika Berkelanjutan di Kecamatan Kintamani Bali	Prof. Dr. Ir. Dwidjono Hadi Darwanto, S.U.	Fakultas Pertanian
406	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Peningkatan Aktivitas Source dan Sink melalui Manajemen Nutrisi untuk Perbaikan Mutu Biji dan Produktivitas Kakao	Prof. Dr. Ir. Prapto Yudono, M.Sc.	Fakultas Pertanian
407	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Motif "Warm-Glow", dan Intensi Petani Melanjutkan Usahatani Organik di DIY dan Jateng	Prof. Dr. Ir. Irham, M.Sc.	Fakultas Pertanian
408	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	RESILIENSI DAN ADAPTASI NELAYAN PERIKANAN TANGKAP DALAM MENGHADAPI KERENTANAN TERKAIT PERUBAHAN IKLIM DI WILAYAH PESISIR BENGKULU	Prof. Dr. Ir. Irham, M.Sc.	Fakultas Pertanian
409	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Indeks dan Status Keberlanjutan Pengembangan Kerbau Moa di Pulau Moa Provinsi Maluku	Prof. Dr. Ir. Sudi Nurtini, S.U.	Fakultas Peternakan
410	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Dampak Pemanfaatan Lahan Permukiman Terhadap Kualitas Air Sungai Batanghari Berbasis Sistem Informasi Geografis (SIG)	Prof. Dr. Ir. Sunjoto, DIP., HE., DEA.	Fakultas Teknik

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
411	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Pengembangan Model Rute Penerbangan Terintegrasi di Indonesia	Prof. Ir. Sigit Priyanto, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik
412	2019	Simlitabmas	Penelitian Disertasi Doktor	Autohidrolisis Pati dari Limbah Batang Kelapa Sawit dengan Metode Steam Explosion dan Aplikasinya sebagai Nanoenkapsulan	Dr. Ir. Chusnul Hidayat	Fakultas Teknologi Pertanian
413	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Peningkatan Toleransi Kekeringan Tanaman Padi Genotipe Lokal NTT melalui Aplikasi Osmoprotektan dan Mekanisme Regulasinya	Dr. Diah Rachmawati, S.Si., M.Si.	Fakultas Biologi
414	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Seleksi dan Pengembangan Galur Padi (<i>Oryza sativa</i> L.) Rawa Pasang Surut Toleran terhadap Cekaman pH Rendah dan Pirit Tinggi	Dr. Diah Rachmawati, S.Si., M.Si.	Fakultas Biologi
415	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Induksi Embriogenesis Mikrospora beberapa Varietas Terong Solanum melongena L. dengan Perlakuan Medium Starvasi, Heat Shock, dan ZPT	Dr.rer.nat. Ari Indrianto, S.U.	Fakultas Biologi
416	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Induksi Embriogenesis Mikrospora Padi (<i>Oryza sativa</i> L.) Dengan Perlakuan Starvasi dan Heat Shock	Dr.rer.nat. Ari Indrianto, S.U.	Fakultas Biologi
417	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Identifikasi Gen Pengkode Rasa Pahit dan Regulasi Ekspresi Senyawa Bioaktif Potensial pada Buah Melon (<i>Cucumis melo</i> L.) Kultivar GMP	Prof. Dr. Budi S. Daryono, M.Agr.Sc.	Fakultas Biologi
418	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Penelusuran Aktivitas dan Isolasi Senyawa Aktif Antioksidan Ekstrak Metanol dan Fraksi-Fraksi Daging Buah Kepundung (<i>Baccaurea racemosa</i> (Reinw. ex	Prof. Dr. Sugeng Riyanto, MS., Apt.	Fakultas Farmasi
419	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	PENGEMBANGAN SECANG (<i>CAESALPINIA SAPPAN</i>) SEBAGAI OBAT HERBAL UNTUK COGNITIVE ENHANCER	Prof. Dr. Zullies Ikawati, Apt.	Fakultas Farmasi
420	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	EKSPLORASI POTENSI SENYAWA BAHAN ALAM SEBAGAI OBAT ANTIKANKER: ISOLASI DAN IDENTIFIKASI SENYAWA SITOTOKSIK	Prof. Dr. Subagus Wahyuono, Apt.	Fakultas Farmasi
421	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Aktivitas Antibiofilm Polimikroba Fakultatif Anaerob oleh Isolat dari Minyak Atsiri	Prof. Dr. Triana Hertiani, S.Si., M.Si., Apt.	Fakultas Farmasi
422	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Formulasi Transdermal Patch Domperidone Serta Uji In Vitro dan In Vivo	Prof. Dr. Akhmad Kharis Nugroho, S.Si., M.Si., Apt.	Fakultas Farmasi

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
423	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Standarisasi dan Formulasi OHT Sediaan Ekstrak Cabe Jawa (<i>Piper retrofractum</i> Vahl) Semi Terpurifikasi sebagai Terapi Osteoarthritis	Prof. Dr. Akhmad Kharis Nugroho, S.Si., M.Si., Apt.	Fakultas Farmasi
424	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Ekstraksi, Karakterisasi dan Autentifikasi Minyak Ikan Patin (<i>Pangasius djambal</i>) dengan metode fisika-kimia yang dikombinasikan dengan kemometrika	Prof. Dr. Abdul Rohman, S.F., Apt., M.Si.	Fakultas Farmasi
425	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	ISOLASI SENYAWA MARKER AKTIF DAN STUDI KEMOMETRI PENGARUH LETAK GEOGRAFIS TERHADAP PROFIL METABOLIT DAN AKTIVITAS ANTI-MRSA DAUN MELASTOMA MALABATHRICUM L. DARI PROVINSI RIAU (PENGEMBANGAN KEARIFAN LOKAL)	Prof. Dr. Sudarsono, Apt.	Fakultas Farmasi
426	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Pengaruh Tanaman Herbal Terhadap Parasit Gastro-intestinal dan Performan Unggas	Dr. drh. Irkham Widiyono	Fakultas Kedokteran Hewan
427	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	POTENSI TANAMAN SENGON DI INDONESIA SEBAGAI ALTERNATIF PENANGANAN PENYAKIT DAN PENDUKUNG PRODUKTIVITAS TERNAK RUMINANSIA LOKAL INDONESIA	Dr. drh. Irkham Widiyono	Fakultas Kedokteran Hewan
428	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Identifikasi dan Karakterisasi Avibacterium paragallinarum Isolat Ayam Petelur	Prof. drh. Widya Asmara, SU., Ph.D.	Fakultas Kedokteran Hewan
429	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Potensi Suplementasi Kombinasi Probiotik Herbal Mix Pada Ayam Broiler Sebagai Alternatif Pengganti Antibiotik Growth Promotor	Prof. drh. Widya Asmara, SU., Ph.D.	Fakultas Kedokteran Hewan
430	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Efek Pemberian Sekretome terhadap Reparasi Spermatogenesis dalam Tubulus Seminiferous Tikus Disfungsi Testis	drh. Yuda Heru Fibrianto, M.P., Ph.D.	Fakultas Kedokteran Hewan
431	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Ekstrak Media Penumbuh Sel Punca Mesenkimal (EMPSPM) Dalam Pengobatan Diabetes Mellitus (DM) Tipe 1 Berbasis Kedokteran Regeneratif	drh. Teguh Budipitojo, M.P., Ph.D.	Fakultas Kedokteran Hewan
432	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Potensi Domba Lokal Indonesia Ditinjau dari Keragaman Genetik dan Kearifan Lokal Masyarakat	Prof. Dr. drh. Wayan Tunas Artama	Fakultas Kedokteran Hewan

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
433	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	PREVALENSI DAN RESISTENSI TERHADAP ANTIMIKROBIA DARI Escherichia coli O157:H7 PADA DAGING SAPI DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA	drh. Dyah Ayu Widiasih, Ph.D.	Fakultas Kedokteran Hewan
434	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Studi Kliniko-patologis Feline Infectious Peritonitis pada Infeksi Alami dan Eksperimental pada Hewan Model	Prof. Dr. drh. Siti Isrina Oktavia Salasia	Fakultas Kedokteran Hewan
435	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	PENGUNAAN KOMBINASI ANTIOKSIDAN GENISTEIN DAN GLUTATHIONE TERHADAP PENURUNAN STRES OKSIDATIF SEMEN BEKU DAN TINGKAT KEBERHASILAN INSEMINASI	Dr. drh. Asmarani Kusumawati, M.P.	Fakultas Kedokteran Hewan
436	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	ANALISIS FORENSIK GAJAH SUMATERA (Elephas Maximus Sumatranus) SEBAGAI DASAR PENENTUAN HABITAT ASLI ASAL HEWAN	Dr. drh. Hery Wijayanto, M.P.	Fakultas Kedokteran Hewan
437	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Variasi Komponen Kimia dan Uji Bioaktivitas Getah Pinus merkusii	Dr. Ganis Lukmandaru, S.Hut., M.Agr.	Fakultas Kehutanan
438	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	PERAN LEMBAGA NON PEMERINTAH DALAM PROSES KEBIJAKAN SISTEM VERIFIKASI DAN LEGALITAS KAYU (SVLK) DI INDONESIA	Prof. Ahmad Maryudi, S.Hut., M.For., Ph.D	Fakultas Kehutanan
439	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	PERAN LEMBAGA NON PEMERINTAH DALAM PROSES KEBIJAKAN PERHUTANAN SOSIAL DI INDONESIA	Prof. Ahmad Maryudi, S.Hut., M.For., Ph.D	Fakultas Kehutanan
440	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Kajian Biologi Reproduksi dan Keragaman Genetik untuk Mendukung Strategi Konservasi Sumberdaya Genetik Dipterocarpus sp	Dr. Sapto Indrioko, S.Hut., M.P	Fakultas Kehutanan
441	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	MODIFIKASI KIMIA BERBAGAI SERAT ALAM UNTUK MEMPRODUKSI SMART MATERIAL BIODKOMPOSIT BERKEKUATAN DAN BERKETAHANAN TINGGI	Dr.Agr.Sc. Ragil Widyorini, S.T., M.T.	Fakultas Kehutanan
442	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	EFEK PENJARANGAN DAN KUALITAS TAPAK TERHADAP PERTAMBAHAN BIOMASSA DAN KUALITAS KAYU JATI KLON	Prof. Dr. Ir. Mohammad Na'iem, M.Agr.Sc.	Fakultas Kehutanan

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
443	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	PENINGKATAN PRODUKTIVITAS TEGAKAN JATI UNGGUL DAN KESEJAHTERAAN MASYARAKAT SEKITAR HUTAN MELALUI INTENSIFIKASI TUMPANGSARI DI JAWA	Prof. Dr. Ir. Suryo Hardiwinoto, M.Agr.	Fakultas Kehutanan
444	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	ANALISIS RESPON TANAMAN PISANG DENGAN INOKULASI BAKTERI ENDOFIT TERHADAP PENYEBAB PENYAKIT DARAH PISANG (<i>Ralstonia solanaceae</i> subsp. <i>celebensis</i>)	Prof. Dr. Ir. Siti Subandiyah, M.Agr.Sc.	Fakultas Pertanian
445	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	BIOEKOLOGI DAN KERAGAMAN SECARA MORFOLOGI DAN MOLEKULER PATOGEN BUSUK PELEPAH PADA PADI DI INDONESIA	Prof. Ir. Achmadi Priyatmojo, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Pertanian
446	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	ISOLASI, PURIFIKASI, DAN KARAKTERISASI SENYAWA BIOAKTIF EKSTRAK SPONS YANG BERPOTENSI SEBAGAI ANTIBAKTERI	Dr. Ir. Alim Isnansetyo, M.Sc.	Fakultas Pertanian
447	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	HUBUNGAN SUMBER DAN LUBUK PADA BEBERAPA VARIETAS CABAI LOKAL DATARAN RENDAH TERHADAP PRODUKSI	Dr. Ir. Endang Sulistyarningsih, M.Sc.	Fakultas Pertanian
448	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Peningkatan Produksi Enzim Amilase (Alpha Amilase dan Amiloglukosidase) Oleh Mutan Isolat Jamur Indigenous Menggunakan Fermentasi Substrat Padat	Dr. Ir. Muhammad Nur Cahyanto, M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
449	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Peningkatan Produksi Enzim Selulase (Endoglukanase, Eksoglukanase dan Beta- glukosidase) oleh Mutan Isolat Fungi Indigenous menggunakan Fermentasi Substrat Padat	Dr. Ir. Muhammad Nur Cahyanto, M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
450	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Peningkatan Produksi Enzim Xilanase (Endo-xilanase dan β -xilosidase) dari Isolat Jamur Strain Indigenous melalui Mutagenesis Kimia dan Optimasi Media Pertumbuhannya Menggunakan Substrat Tongkol Jagung dan Jerami Padi	Dr. Ir. Muhammad Nur Cahyanto, M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
451	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Potensi Prebiotik Hidrolisat Glukomanan Porang dan Pengaruhnya Terhadap Komposisi Mikrobiota Saluran Cerna pada Hewan Coba Tikus	Prof. Dr. Ir. Eni Harmayani, M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
452	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	OPTIMASI METODE BIONKONVERSI TANDAN KOSONG KELAPA SAWIT SECARA ANAEROBIK MENJADI VOLATILE FATTY ACID UNTUK BAHAN BAKU INDUSTRI PANGAN	Ria Millati, S.T., M.T. Ph.D	Fakultas Teknologi Pertanian

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
453	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	PENDEKATAN KINETIKA REAKSI GLISEROLISIS – INTERESTERIFIKASI PADA ROTATING BED REACTOR UNTUK SCALE-UP PRODUKSI COCOA BUTTER REPLACER	Dr. Ir. Chusnul Hidayat	Fakultas Teknologi Pertanian
454	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	PENGEMBANGAN PROSES PEMURNIAN MINYAK NYAMPLUNG UNTUK MEMPEROLEH FRAKSI STEARIN FOOD GRADE	Dr. Ir. Chusnul Hidayat	Fakultas Teknologi Pertanian
455	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Pengembangan Probiotik Indigenous Lactobacillus plantarum MUT 7 Bubuk dan Integrasinya pada Bahan Pangan (Milk Based Jelly Candy) serta Manfaatnya untuk Memperbaiki Status Gizi Anak	Prof. Dr. Ir. Endang Sutriswati Rahayu, M.S.	Fakultas Teknologi Pertanian
456	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	EFEKTIFITAS NANOEMULSI GAMMA-ORYZANOL SEBAGAI “QUENCHER” OKSIGEN SINGLET PADA MODEL MINUMAN	Prof. Dr. Ir. Sri Raharjo, M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
457	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	ISOLASI DAN IDENTIFIKASI SENYAWA VOLATIL, SENYAWA PREKURSOR, DAN MEKANISME PEMBENTUKAN SENYAWA VOLATIL PENENTU PADA AROMA	Prof. Dr. Yudi Pranoto, S.T.P., M.P.	Fakultas Teknologi Pertanian
458	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	PEMBUATAN NANOPARTIKEL PATI BERBASIS KOMODITAS BUAH SUKUN DAN APLIKASINYA SEBAGAI EMULSIFIER PADA BIDANG EMULSI PANGAN	Prof. Dr. Yudi Pranoto, S.T.P., M.P.	Fakultas Teknologi Pertanian
459	2019	Simlitabmas	Penelitian Pasca Doktor	Dampak Perubahan Iklim Terhadap Produktivitas Primer di Wilayah Pengelolaan Perikanan 713 dan 715	Dr.rer.nat. Riza Yuliratno Setiawan, S.Kel., M.Sc.	Fakultas Pertanian
460	2019	Simlitabmas	Konsorsium Riset Unggulan Perguruan Tinggi	Pemerintahan Digital: Menuju Tata Kelola Pengambilan Kebijakan yang Terbuka dan Partisipatoris	Dr.Phil. Hermin Indah Wahyuni, S.IP., M.Si.	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
461	2019	Simlitabmas	Konsorsium Riset Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan senyawa aktif dari mahoni (Swietenia macrophylla) sebagai antidiabetes: uji preklinik lanjut, uji klinik fase I dan fase II	Prof. Dr. Mustofa, Apt., M.Kes.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
462	2019	Simlitabmas	Konsorsium Riset Unggulan Perguruan Tinggi	Electronic Tongue Berbasis Larik Membran Selektif Ion sebagai Detektor Narkoba	Dr. Eng. Kuwat Triyana, M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
463	2019	Simlitabmas	Konsorsium Riset Unggulan Perguruan Tinggi	Platform Sistem Peringatan Dini Bencana Berbasis IoT	Dr.rer.nat. Wiwit Suryanto, S.Si., M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
464	2019	Simlitabmas	Konsorsium Riset Unggulan Perguruan Tinggi	Sintesis Katalis Ni-Fe/NH ₂ -Silika untuk Konversi Limbah Minyak Goreng Menjadi Biofuel	Prof. Dra. Wega Trisunaryanti, M.S., Ph.D.,Eng.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
465	2019	Simlitabmas	Konsorsium Riset Unggulan Perguruan Tinggi	Diversifikasi dan Inovasi Produk Olahan Perikanan untuk Mendukung Wisata Bahari	Dr. Amir Husni, S.Pi., M.P.	Fakultas Pertanian
466	2019	Simlitabmas	Konsorsium Riset Unggulan Perguruan Tinggi	Manajemen Kesehatan Ikan Ramah Lingkungan untuk Mendukung Pengembangan Budidaya Laut yang Berkesinambungan	Dr. Ir. Alim Isnansetyo, M.Sc.	Fakultas Pertanian
467	2019	Simlitabmas	Konsorsium Riset Unggulan Perguruan Tinggi	Bio-crude Oil dari Biomassa Mikroalga	Prof. Dr.Eng. Ir. Arief Budiman, M.S.	Fakultas Teknik
468	2019	Simlitabmas	Kajian Kebijakan Strategis	Model Kesetaraan-Keadilan Gender & Inklusi Sosial Bidang Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat di Perguruan Tinggi Wilayah Indonesia Timur	Dra. Tri Winarni Soenarto Putri, S.U.	Sekolah Pascasarjana
469	2019	Simlitabmas	World Class Research	METABOLITE PROFILING MENGGUNAKAN SPEKTROSKOPI PROTON-NMR (NUCLEAR MAGNETIC RESONANCE) DAN KROMATOGRAFI CAIR KINERJA TINGGI UNTUK AUTENTIKASI PRODUK HERBAL	Prof. Dr. Abdul Rohman, S.F., Apt., M.Si.	Fakultas Farmasi
470	2019	Simlitabmas	World Class Research	Karakteristik Dasar Entomologi Dan Infeksi Dengue pada Nyamuk Aedes Wilayah Bantul: Data Dasar Bagi Perluasan Studi Wolbachia Untuk Mencegah Penularan Infeksi Dengue.	Prof. dr. Adi Utarini, M.Sc., MPH.,Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
471	2019	Simlitabmas	World Class Research	Profil Sitokin terkait Inflamasi pada Perokok Pasif dan Kaitannya dengan Kejadian Kanker pada Perempuan	Jajah Fachiroh, SP., M.Si., Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
472	2019	Simlitabmas	World Class Research	Evaluasi Insidensi dan Progresifitas Retinopati Diabetika dan Kebutaan akibat Diabetes di Komunitas	dr. Muhammad Bayu Sasongko, M.Epi, Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
473	2019	Simlitabmas	World Class Research	Hubungan Timbal Balik Antara Virus Epstein-Barr dan Sel Inang pada Lingkungan Mikro Karsinoma Nasofaring	Dewi Kartikawati Paramita, S.Si., M.Si., Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
474	2019	Simlitabmas	World Class Research	eNose TB: Inovasi electronic-nose untuk skrining Tuberkulosis di Indonesia	dr. Yodi Mahendradhata, M.Sc.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
475	2019	Simlitabmas	World Class Research	Identifikasi patogenesis dan diagnosis molekuler penyakit Hirschsprung di Indonesia dengan whole exome sequencing	dr. Gunadi, Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
476	2019	Simlitabmas	World Class Research	ZIRKONIA, SILIKA DAN TITANIA TERSULFATASI DAN TERMODIFIKASI LOGAM UNTUK PERENKAHAN MINYAK NABATI MENJADI BAHAN BAKAR FRAKSI GASOLIN	Prof. Drs. Karna Wijaya, M.Eng., Dr. rer.nat	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
477	2019	Simlitabmas	World Class Research	Sintesis Nanopartikel Emas Berbahan Dasar Emas Hasil Adsorpsi Reduktif AuCl ₄ ⁻ pada Adsorben Berbasis Lempung Anionik Mg-Al Hidrotalsit	Prof. Drs. Sri Juari Santosa, M.Eng., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
478	2019	Simlitabmas	World Class Research	Adsorpsi Simultan Logam Berat Menggunakan Bentonit Alam Terimobilisasi Ligan Organik	Prof. Drs. Mudasir, M.Eng., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
479	2019	Simlitabmas	World Class Research	Studi Dinamika Pola Konveksi dan karakterisasi Kristal Cair dalam Electropsun Nanofiber	Yusril Yusuf, S.Si., M.Si., M.Eng., D.Eng.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
480	2019	Simlitabmas	World Class Research	Efek Dimensional pada Koefien Seebeck Material Termoelektrik Berbasis Graphene dan Transition Metal Dichalcogenide (TMD) untuk Konservasi Energi	Dr. Iman Santoso, S.Si., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
481	2019	Simlitabmas	World Class Research	STUDI HIDRODINAMIK ANTAR MUKA ALIRAN DUA FASA DALAM PROSES SPRAY COOLING PADA BAJA YANG DIPANASKAN (QUENCHED STEEL)	Dr. Deendarlianto, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik
482	2019	Simlitabmas	World Class Research	Pengembangan Kerangka Kerja Penggalan Informasi Untuk Mendukung Perancangan Serempak Produk-Proses- Rantai Pasok (Product-Process-Supply Chain Concurrent Design) Industri Kreatif Dengan Pendekatan Opinion Mining	Ir. Subagyo, Ph.D.	Fakultas Teknik
483	2019	Simlitabmas	World Class Research	Pemanfaatan Lignin dari Limbah Biomassa untuk Pembuatan Fine Chemicals	Prof. Ir. Rochmadi, S.U., Ph.D.	Fakultas Teknik
484	2019	Simlitabmas	World Class Research	Inovasi Proses Sintesis Olefin sebagai Bahan Baku Plastik dari Bio-metanol dengan Katalis Berbasis Bahan Lokal	Prof. Dr.Eng. Ir. Arief Budiman, M.S.	Fakultas Teknik
485	2019	Simlitabmas	World Class Research	Metode Baru dalam Manufaktur Komposit Menggunakan Serbuk Logam Bertekanan dengan Mesin 3D Printer	Muslim Mahardika, S.T., M.Eng., Ph.D.	Fakultas Teknik
486	2019	Non Simlitabmas	Calon Perusahaan Pemula Berbasis Teknologi	Komersialisasi Paten Bio Booster: Aplikasi Bio-Catharantin (No.Paten IDP000038766) sebagai Agen Ploipoidisasi Tanaman Pangan	Prof. Dr. Budi S. Daryono, M.Agr.Sc.	Fakultas Biologi
487	2019	Non Simlitabmas	Calon Perusahaan Pemula Berbasis Teknologi	Antiaging Body Cream dan Make up Base Berbahan Aktif Senyawa THHG _V -5	Dr. Ritmaleni, S.Si.	Fakultas Farmasi
488	2019	Non Simlitabmas	Calon Perusahaan Pemula Berbasis Teknologi	Komersialisasi Mesin Batik Untuk Mendukung Industri Batik Nasional Dalam Rangka Menuju Indonesia 4.0	Andi Sudiarmo, S.T., M.T.	Fakultas Teknik

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
489	2019	Non Simlitabmas	Calon Perusahaan Pemula Berbasis Teknologi	MEDIGLOW “Portable Medical Finger Glow” Inovasi Sumber Cahaya Pada proses Diagnosis dan Perawatan Medis dengan Mobilitas Tinggi	Nurul Hanifah, S.Kg	Fakultas Kedokteran Gigi
490	2019	Non Simlitabmas	Calon Perusahaan Pemula Berbasis Teknologi	Pordention, Inovasi Praktis Dan Efisien Dalam Perawatan GILUT Bagi Tenaga Kesehatan Gigi Dengan Mobilitas Tinggi Untuk Indonesia Yang Lebih Mandiri Di Revolusi Industri 4.0	Yarabisa Yanuar	Fakultas Teknik
491	2019	Non Simlitabmas	World Class Professor Skema A	Desain Material Cerdas untuk Aplikasi pada Bidang Kesehatan, Energi dan Lingkungan	Prof. Drs. Jumina, Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
492	2019	Non Simlitabmas	World Class Professor Skema A	Pemanfaatan Teknologi Pangan untuk Peningkatan Nilai Tambah Produk Pangan Lokal	Prof. Dr. Yudi Pranoto, S.T.P., M.P.	Fakultas Teknologi Pertanian
493	2019	Non Simlitabmas	World Class Professor Skema B	Peningkatan Kualitas Publikasi Internasional dan Hilirisasi Industri Hasil Penelitian Bidang Kecerdasan Buatan	Prof. Dr. Drs. Wahyono, SU., Apt.	Fakultas Farmasi
494	2019	Non Simlitabmas	World Class Professor Skema B	Penguatan Kerjasama Internasional di Bidang Komputasi Statistika melalui Fine Tuning publikasi bertaraf Internasional, Workshop Ilmiah, Invited Speaker pada Konferensi Ilmiah Internasional dan Penulisan Proposal Penelitian ke Lembaga Internasional	Prof. Dr.rer.nat. Dedi Rosadi, S.Si., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
495	2019	Non Simlitabmas	World Class Professor Skema B	Pengembangan Kerjasama Riset Sebagai Usaha Meningkatkan Kompetensi Peneliti dan Kualitas Penelitian di Laboratorium Aljabar FMIPA UGM	Prof. Dr.rer.nat. Indah Emilia Wijayanti, S.Si., M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
496	2019	Non Simlitabmas	World Class Professor Skema B	Peningkatan Implementasi Kerjasama antara Universitas Gadjah Mada dan Hokkaido University melalui Joint Publication bidang Material Cerdas untuk Lingkungan	Prof. Dr.rer.nat. Nuryono, M.S.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
497	2019	Non Simlitabmas	World Class Professor Skema B	Peningkatan Publikasi Ilmiah di Jurnal International Q1 dan Q2	Syaiful Ali, S.E., MIS., Ph.D., Ak.	Fakultas Ekonomika dan Bisnis
498	2019	Non Simlitabmas	Pusat Unggulan Iptek Perguruan Tinggi	Pusat Unggulan dan Inovasi Teknologi Mitigasi Kebencanaan (GAMA-InaTEK) Universitas Gadjah Mada	Prof. T. Faisal Fathani, S.T., M.T., Ph.D.	Fakultas Teknik
499	2019	Non Simlitabmas	Pusat Unggulan Iptek Perguruan Tinggi	Pusat Unggulan Studi Sosial Asia Tenggara Universitas Gadjah Mada	Dr.Phil. Hermin Indah Wahyuni, S.IP., M.Si.	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
500	2019	Non Simlitabmas	Pusat Unggulan Iptek Perguruan Tinggi	Pusat Inovasi Teknologi Universitas Gadjah Mada	Dr. Ir. Taryono, M.Sc.	Fakultas Pertanian

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
501	2019	Non Simlitabmas	Pusat Unggulan Iptek Perguruan Tinggi	Pusat Inovasi Alat dan Piranti Kesehatan (CIMEDs) UGM Universitas Gadjah Mada	Dr. Suyitno, S.T., M.Sc.	Fakultas Teknik
502	2019	Non Simlitabmas	Pusat Unggulan Iptek Perguruan Tinggi	Institute of Halal Industry & System Universitas Gadjah Mada	Yuny Erwanto, S.Pt., MP., Ph.D.	Fakultas Peternakan
503	2019	Non Simlitabmas	Program Insentif Riset Pengembangan Teknologi Industri	UJI KLINIS TAHAP I PADA SUKARELAWAN SEHAT UNTUK ALAT TERAPI ELECTRO-CAPACITIVE CANCER THERAPY (ECCT) (LANJUTAN)	Prof. dr. Sofia Mubarika Harjana, M.Med.Sc., Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
504	2019	Non Simlitabmas	Program Insentif Riset Pengembangan Teknologi Industri	Pengembangan Produk Gamatensi Menuju Fitofarmaka	Dr.rer.nat. Yosi Bayu Murti, S.Si., M.Si, Apt.	Fakultas Farmasi
505	2019	Non Simlitabmas	Program Insentif Riset Pengembangan Teknologi Industri	Pengembangan Metode Memproduksi Pupuk Srop (Humus Sintesis) Menjadi Metode Memproduksi Pupuk Srop dan Bahan Baku Pakan Skala Pra-Indstri	Dr. Agus Kuncaka, DEA	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
506	2019	Non Simlitabmas	Program Insentif Riset Pengembangan Teknologi Industri	Pengembangan Autopilot Flight Controller dan Ground Control Station (GCS) Sebagai Sistem Avionik Pesawat Tanpa Awak (Drone)	Andi Dharmawan, S.Si., M.Cs.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
507	2019	Non Simlitabmas	Program Insentif Riset Pengembangan Teknologi Industri	Pengembangan Sistem Pengolahan Isyarat pada Radar OTH Berbasis HFSWR Untuk Oceanografi (Lanjutan)	Dr. Ir. Risanuri Hidayat, M.Sc.	Fakultas Teknik
508	2019	Non Simlitabmas	Program Insentif Riset Pengembangan Teknologi Industri	Implementasi Radiografi Fluoresens Sinar X Digital Untuk Layanan Radiologi Ortopedik (Lanjutan)	Drs. Gede Bayu Suparta, M.S., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
509	2019	Non Simlitabmas	Program Insentif Riset Pengembangan Teknologi Industri	Penyempurnaan dan Standarisasi Sistem Informasi, Annsiator dan Kendali RPM (Radiation Portal Monitoring) PPTI (Lanjtan	Dr. Agfianto Eko Putra, M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
510	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Ekstraksi Flavonoid dari Umbi Bidara Upas dengan Solven Etanol Dalam Fix Bed Column	Prof. Ir. Panut Mulyono, M.Eng., D.Eng., IPU.	Fakultas Teknik
511	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Teknologi Modifikasi Karbohidrat	Prof. Dr. Ir. Djagal Wiseso Marseno, M.Agr.	Fakultas Teknologi Pertanian
512	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	1) Membran karbonat apatit berserat polimer biodegradable sebagai penutup luka operasi dento-craniofacial dan guided tissue regeneration ; 2) Perancah injectable berbasis POP dan CHA sebagai cangkok tulang dan pembawa molekul aktif	drg. Ika Dewi Ana, M.Kes., Ph.D.	Fakultas Kedokteran Gigi

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
513	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Penentuan Nilai Kekasaran Manning yang Adaptif untuk Analisa Banjir pada Sungai di Indonesia	Prof. Dr. Ir. Bambang Agus Kironoto	Fakultas Teknik
514	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Designing an Effective Leniency Program to Strengthen Indonesia's Cartel Enforcement: A Comparative Analysis of U.S. Antitrust Law	Prof. Dr. Drs. Paripurna, S.H., M.Hum., LL.M.	Fakultas Hukum
515	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	The Impact of Human Resources Management Practices on Organizationa Peformance: Does Islamic Principles Matter?	Drs. Gugup Kismono, MBA., Ph.D.	Fakultas Ekonomika dan Bisnis
516	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Analisis Emosi Pada Tweet Review Film Berbahasa Indonesia	Sigit Priyanta, S.Si., M.Kom.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
517	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Dampak Sosial Ekonomi Masyarakat Akibat Rekayasa Lalu Lintas Memanfaatkan Citra Penginderaan Jauh (Kasus Jalan Prof. Dr. Ir. Herman Yohanes Yogyakarta)	Dr. R. Suharyadi, M.Sc.	Fakultas Geografi
518	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Kajian Pengaruh Asam-Asam Organik pada Desorpsi Zn ²⁺ di Tanah Bekas Tempat Pembuangan Akhir (TPA)	Suherman, S.Si., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
519	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Isolasi dan Penelusuran Antivitas Antimikroba Senyawa Bioaktif Endofit Dari Tanaman Jinten (Coleus Amboinicus Lour)	Dr. Puji Astuti, S.Si., M.Sc., Apt.	Fakultas Farmasi
520	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Static & Dynamic RTK Verification for KOMATSU ICM in Indonesia (Part 1: Static Test)	I Made Andi Arsana, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik
521	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Bakpia: Semiotika dan Identitas Masyarakat Yogyakarta	Sulistyowati, S.S., M.Hum.	Fakultas Ilmu Budaya
522	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Sistem Komunikasi Pada Unmanned Aircraft System Menggunakan Metode Relay Untuk Meningkatkan Jangkauan Operasi Unmanned Aerial Vehicle	Widyawan, S.T., M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik
523	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Droonect: Sistem Komunikasi Relay Pada Unnamed Aerial Vehicle	Triyogatama Wahyu Widodo, M.Kom.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
524	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Pengaruh Isolat 1,4-bis-(3,4,5-trimetoksi-fenil)-tetrahidrofuro(3, 4-c) Furan Terhadap Resistensi Insulin, Kolesterol Total Plasma, Ekspresi Protein Serin 307 irs-1 dan Glut-4 Pada Tikus Diabetes Melitus Tipe 2	Prof. Dr. Mustofa, Apt., M.Kes.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
525	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Pengembangan Metode Rekayasa Kansei Cerdas untuk Rekomendasi Teknologi Industri 4.0 Berdasarkan Kepercayaan Kolektif UMKM	Dr. Mirwan Ushada, STP. M.App.Life.Sc	Fakultas Teknologi Pertanian

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
526	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Buku dengan Judul Erosi Lokal: Proses dan Penanganannya	Dr. Adhy Kurniawan, S.T.	Sekolah Vokasi
527	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Building capacity for mass atrocities prevention in Indonesia	Ririn Tri Nurhayati, S.IP., M.Si.	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
528	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Pemanfaatan Kawah Bekas Tambang Terbuka Batubara	Rachmawan Budiarto, S.T., M.T.	Fakultas Teknik
529	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Studi Potensi Senyawa Bioaktif Marmelosin pada Buah Maja (Aegle marmelos) sebagai Upaya Mitigasi Pencemaran Amonia dan Lalat pada Ekskreta Ayam Petelur di Daerah Tropis	Nanung Agus Fitriyanto, S.Pt., M.Sc., Ph.D.	Fakultas Peternakan
530	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Kecenderungan Penurunan Kualitas Hidrometeorologis SM Paliyan Sebagai Habitat Satwa	Dr.Ir. Ambar Kusumandari, M.E.S.	Fakultas Kehutanan
531	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Runoff and Erosion in the Intensive Forest Management System, Central Kalimantan	Hatma Suryatmojo, S.Hut.,M.Si.	Fakultas Kehutanan
532	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Predictive Modeling in Learning Analytics	Sri Suning Kusumawardani, S.T., M.T.	Fakultas Teknik
533	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Improving Healthcare Operations Via Optimal Resource Allocation and Logistic Design	Dr. Irwan Endrayanto Aluicius, S.Si., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
534	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	"Digital Tropical Peatland Mapping": "Condification of Indonesian Peatlands for Consevation and Management"	Wirastuti Widyatmanti, S.Si., Ph.D.	Fakultas Geografi
535	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Pembuatan Alat Pengolah Sampah Kapasitas 10 Ton/Hari	Chandra Wahyu Purnomo, S.T., M.E.,M.Eng.,D.Eng	Fakultas Teknik
536	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Pengendalian hayati Nematoda Parasit Tanaman Menggunakan Jamur Nematofagus: Mekanisme dan Teknik Aplikasinya	Dr. Ir. Siwi Indarti, M.P.	Fakultas Pertanian
537	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Monitoring biodiversitas berbasis bioakustik	Susilohadi, S.Si., M.Si.	Fakultas Biologi
538	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Deteksi Aktivitas Bile Salt Hydrolase Pada Lactobacillus dan Pediococcus Strain sebagai Mekanisme Pertahanan Terhadap Bile Acid	Widodo, S.P., M.Sc. Ph.D.	Fakultas Peternakan
539	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Tranformasi Gerakan Perempuan	Dr. Mutiah Amini, M.Hum.	Fakultas Ilmu Budaya
540	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Pengembangan Sistem Otomatisasi Irigasi pada Pertanian Cerdas Berbasis Internet of Things	I Wayan Mustika, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik
541	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	The Aggresiveness of Social Reporting: Case of Indonesia	Prof. Dr. Indra Wijaya Kusuma, MBA.	Fakultas Ekonomika dan Bisnis
542	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Geodynamic of Sangihe island based on Recent Geodetic-geomatics observation	Dr. Leni Sophia Heliani, S.T., M.Sc.	Fakultas Teknik

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
543	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Pemanfaatan Limbah Biomasa Sebagai Energi	Dr. Ir. Johanes Pramana Gentur Sutapa, M.Sc.forest	Fakultas Kehutanan
544	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Rancang Bangun Dip-coaster dan Cold Sprayer Sebagai Alat Coating Hidroksiapatit Untuk Pengembangan Biomaterial Implan Tulang	Yusril Yusuf, S.Si., M.Si., M.Eng., D.Eng.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
545	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Rekasi Polimerisasi Poliamida dari Asam Adipat dan gelatin: Studi Kinetika dan Produksi Perak Komersial	Budhijanto, ST., MT., Ph.D.	Fakultas Teknik
546	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Identifikasi Keanekaragaman dan Morfologi Papila Lidah Satwa Eksotis dengan Scanning Electron Microscope (SEM) dan Mikroskop Cahaya	drh. Hevi Wihadmadyatami, M.Sc.	Fakultas Kedokteran Hewan
547	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Identifikasi Keanekaragaman dan Morfologi Papila Lidah wild animal dengan Scanning Electron Microscope (SEM) dan Mikroskop Cahaya	drh. Dwi Liliek Kusindarta, MP., Ph.D.	Fakultas Kedokteran Hewan
548	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Konsep HAM dalam Pemanfaatan Media Sosial: Tinjauan Etis	Dr. Iva Ariani, S.S., M.Hum.	Fakultas Filsafat
549	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	a Necessity or a Premature Move?: The Application of Gross Split Financing Scheme in Oil Industry in Indonesia Through Ministerial Regulation No 8 - 2017 concerning Gross Split - PSC	Dr. Mailinda Eka Yuniza, S.H., LL.M.	Fakultas Hukum
550	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	The Paid Plastic Bag Policy In Indonesia: Its Relevance with The Pollution Levy Priciples	Dahlia Hasan, S.H., M.Tax.	Fakultas Hukum
551	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Indeks Penegakan Hukum dan Pembatalan Putusan Rbitrase: Korelasi dan Akibatnya terhadap Investasi di Indonesia	Herliana, S.H., M.Com.Law.	Fakultas Hukum
552	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	The Politics of Sexuality Turn In Indonesian Post Reformasi Literature	Dr. Wening Udasmoro, S.S., M.Hum., DEA	Fakultas Ilmu Budaya
553	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Hiperrealitas Dalam DocMcStuffins Studi Postmodernism Terhadap Disney Junior Series	Nur Saktiningrum, S.S., M.Hum.	Fakultas Ilmu Budaya
554	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Poverty and Child Marriage: Anthropological Research at Temanggung Higland, Central java	Dr. Setiadi, M.Si.	Fakultas Ilmu Budaya
555	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	The Dissolution of Dutch-indoesian Cultural Relation 1945-1950	Dr. Agus Suwignyo, M.A.	Fakultas Ilmu Budaya
556	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Negativity In indonesian Political Campaign: The 2019 Election	Wawan Mas'udi, S.IP., M.P.A.	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
557	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Public Discourse On The Causes and Impacts of Child Marriage In Indonesia During Jokowi Presidential Era 2014-2019: A Qualitative Content Analysis	Nurhadi, S.Sos., M.Si.	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
558	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Indonesia's Resource Nationalism In The Post-Authoritarian Regime	Dr. Poppy Sulistyning Winanti, S.IP., M.PP.	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
559	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Nilai 5.0: Moral Sebagai Dasar Nilai	Dr. Arqom Kuswanjono	Fakultas Filsafat
560	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Homo Technologicus dalam Revolusi Industri 4.0 (Perspektif Filsafat Manusia)	Septiana Dwiputri Maharani, S.S., M.Hum.	Fakultas Filsafat
561	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Problem Konsepsi Ketuhanan kontemporer	Agus Himmawan Utomo, S.S., M.Ag.	Fakultas Filsafat
562	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Rekonstruksi Tafsir Bhineka Tunggal Ika dalam Pendidikan Multikulturalisme	Rr. Siti Murtiningsih, S.S., M.Hum	Fakultas Filsafat
563	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Program Efikasi Diri Untuk Meningkatkan Manajemen Diri Penyandang Diabetes Melitus Tipe II	Dra. Nida Ul Hasanat, M.Si.	Fakultas Psikologi
564	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Are Indonesian Students More Anxious in Health Than The Dutch Students	Prof. Kwartarini Wahyu Yuniarti, M.Med.Sc., Ph.D	Fakultas Psikologi
565	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Risk Taking Behaviour of Islamic Microfinance Institutions: Lessons from Indonesian Islamic Rural Bank	Prof. Mahfud Sholihin, M.Acc., Ph.D.	Fakultas Ekonomika dan Bisnis
566	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Managing Understory Crop On Intensive Agroforestry Systems In Java	Dr. Budiadi, S.Hut., M.Agr.Sc.	Fakultas Kehutanan
567	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Produksi Aromatis Terbaru Melalui Pirolisis Cepat Katalitis Biomassa Kayu dari 5 Jenis Pohon Cepat tumbuh Cepat Tropika	Dr. Joko Sulisty, S.Hut.M.Sc.	Fakultas Kehutanan
568	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Biodiversity Conservation under shade-grown Coffe in Remained Tropical Lowland Forest of Java	Dr. rer. silv. Muhammad Ali Imron, S.Hut., M.Sc.	Fakultas Kehutanan
569	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Analisis Efisiensi dan diversifikasi usaha Pertanian di Indonesia	Dr. Jamhari, S.P., M.P.	Fakultas Pertanian
570	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Model Pengelolaan Rantai Pasok Ikan di Unit Pengelolaan Ikan Skala Berbeda	Suadi, S.Pi., M.Agr.Sc., Ph.D	Fakultas Pertanian
571	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Variasi Tingkat Ketahanan Terhadap Helopeltis spp dan Karakterisasi Klon-klon Harapan Teh (camelia Sinensis L.) Pagilaran Untuk Pendaftaran Varietas Baru	Dr. Rudi Hari Murti, S.P., M.P.	Fakultas Pertanian

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
572	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Buku Putih Padi Sawah Organik Dengan Produktivitas dan Kualitas Lingkungan yang Tinggi(Lanjutan); 2. Bamboo for biochar: an Opprtunity for Scientifc, Societal And Environmental Change In Indonesia (Bamblndo)	Dr. Ir. Sri Nuryani Hidayah Utami, M.P., M.Sc.	Fakultas Pertanian
573	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Deteksi Gen Methicillin.Resistant Staphylococcus Aureus (MRSA) Isolat Asal Ternak dan Manusia sebagai Dasar Pengendalian Resistensi Antimikrobia	Prof. Dr. drh. Siti Isrina Oktavia Salasia	Fakultas Kedokteran Hewan
574	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Kajian Molekuler Ikan Baung (Hemibagrus sp) Asal Jawa, Kalimantan dan Sumatera Berdasar Sekuen Gen 12S Ribosomal RNA	Dr. drh. Rini Widayanti, M.P.	Fakultas Kedokteran Hewan
575	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Kajian Sistem Sirkulasi Ternak di pasar Hewan, Kelompok Ternak dan Pedagang terhadap Tingkat Gangguan Reproduksi Sapi Potong	drh. Agung Budiyanto, M.P., Ph.D.	Fakultas Kedokteran Hewan
576	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Struktur Anatomi Organ Reproduksi Jantan Pada Landak Jawa (Hystrix Javanica)	drh. Teguh Budipitojo, M.P., Ph.D.	Fakultas Kedokteran Hewan
577	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	1)Domestikasi dan Budidaya Lebah Tentragonula laeviceps: Evaluasi Potensi Produksi dan Lualitas Madu sebagai Imunomodulator ; 2)Agromix Booster sebagai Agen Immuno-Stimulator dalam Pakan terhadap Produktivitas Ternak, Kualitas Produk, dan Kesehatan Konsumen	Prof. Dr. Ir. Ali Agus, DAA., DEA.	Fakultas Peternakan
578	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Analisis Risiko Usaha Sapi Perah di Kabupaten Sleman, Yogyakarta	Prof. Budi Guntoro, S.Pt., M.Sc., Ph.D.	Fakultas Peternakan
579	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Pengembangan Alfalfa (Medicago satila L.) Tropik sebagai Pakan Ternak Unggul	Bambang Suwignyo, S.Pt., M.P., Ph.D.	Fakultas Peternakan
580	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Produksi dan komersialisasi Slimming Pudding dan Jelly Berbasis Glukomanan porang	Prof. Dr. Ir. Eni Harmayani, M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
581	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Effect of fermentation by Rhizopus oligosporus or Amylomyces rouxii on in-vitro starch and protein digestibility of decorticated red sorghum (Sorghum bicolor L. Moench	Prof. Dr. Yudi Pranoto, S.T.P., M.P.	Fakultas Teknologi Pertanian
582	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Supply Chain Risk for Small Scale Dairy Industry	Dr. Kuncoro Harto Widodo, S.T.P., M.Eng.	Fakultas Teknologi Pertanian

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
583	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Pengembangan Teknologi Evaporasi dan Kristalisasi yang Higienis dan hemat Energi untuk Pengolahan Gulasemut berbasis Nira Palma Skala Industri Kecil sebagai Upaya Peningkatan Kuantitas dan kualitas Produk	Sri Rahayoe, S.T.P., M.P.	Fakultas Teknologi Pertanian
584	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Dosen sebagai Role Model dalam Pengembangan Perilaku Profesional Dokter	Prof. dr. Ova Emilia, M.Med.Ed., Sp.OG(K), Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
585	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Introducing Implementation Science Into a Postgraduate Program	dr. Yodi Mahendradhata, M.Sc.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
586	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Antiplasmodial Activity and Action Mechanism of Eurycoma Longifolia Jack Root's Isolates	Dr. dr. Mahardika Agus Wijayanti, DTM&H., M.Kes.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
587	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Health-Related Quality of Life of Indonesian Children	dr. Mei Neni Sitaresmi, Sp.A(K), Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
588	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Measuring Learning Process in Medical School using Problem-Based Learning based on Local Context	Prof. dr. Gandes Retno Rahayu, M.Med.Ed., Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
589	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Level Osteocalcin Cairan Sulkus Gingiva pada Perawatan Poket Infraboni dengan Teknik Open Flap dan Flapless Disertasi Cangkok Tulang DFDBA	Dr. drg. Ahmad Syaify, Sp.Perio(K)	Fakultas Kedokteran Gigi
590	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Evaluasi Potensi Ekstrak Etanol dari Scorodocarpus borneensis, Actinodaphne glomerata dan Cinnamomum parthenoxylon sebagai Pendekatan Baru Bakteri Resisten Rongga Mulut	drg. Trianna Wahyu Utami, MD.Sc., Ph.D.	Fakultas Kedokteran Gigi
591	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Analisis DNA Sel Bukal yang Terpapar Azo	Dr. drg. Juni Handajani, M.Kes.	Fakultas Kedokteran Gigi
592	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Viability and Alakline Phosphatase Activity of Dental Pulp Cell after Exposed to Yellowfin Tuna Bone Derived Hydroxyapatite	drg. Tetiana Haniastuti, M.Kes., Ph.D.	Fakultas Kedokteran Gigi
593	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Efek antidiabetes isolat aktif Andrografolid dan Neoandrografolid dari Herba Andrographis Paniculata (Burm.), F) Ness Terhadap Ekspresi PPAR γ and GLUT-4 Pada Sel 3T3-L1 adiposit	Prof. Dr. Agung Endro Nugroho, S.Si., M.Si., Apt.	Fakultas Farmasi
594	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Aktivitas antibiofilm Isolat Bahan Alam Terhadap Kultur Polimikroba	Prof. Dr. Triana Hertiani, S.Si., M.Si., Apt.	Fakultas Farmasi
595	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Behavior of Carbonsulfan Granular Formulation in Indonesian Oil Palm (Elaeis Guineensis) Plantation	Dr.rer.nat Raden Rara Endang Lukitaningsih, S.Si., M.Si., Apt.	Fakultas Farmasi
596	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Perbaikan Mutu Pelayanan Kefarmasian di Puskesmas untuk Meningkatkan Ketersediaan Obat dan Patient Safety di Era Jaminan Kesehatan Nasional	Dr. Satibi, S.Si., M.Si., Apt.	Fakultas Farmasi

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
597	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Pengembangan Fishway Tipe Modified Syphon	Prof. Ir. Nizam, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik
598	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Basin Evolution of East Johor Basin, Peninsular Malaysia During the Periods of Carboniferous to Cretaceous	Dr. Sugeng Sapto Surjono, S.T , M.T.	Fakultas Teknik
599	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Sistem Komunikasi pada Smart Car	Selo, S.T., M.T., M.Sc, Ph.D.	Fakultas Teknik
600	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Phenotypic Characters and Genetic Variations of Lurik Peanuts (<i>Arachis hypogaea</i> L. var. <i>Lurikensis</i>) with Inter Simple Sequence Repeat	Prof. Dr. Budi S. Daryono, M.Agr.Sc.	Fakultas Biologi
601	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Analisis in Silico Struktur Protein Mutan Penyusun Hemoglobin Akibat Delesi Parsial Kluster Gen α -Globin	Dr. Niken Satuti Nur Handayani, M.Sc.	Fakultas Biologi
602	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Increasing Aspect of Quality Control of Existing Microalgae-Based Biorefinery Production Facility	Eko Agus Suyono, S.Si., M.App.Sc.	Fakultas Biologi
603	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Inovasi dan Pengembangan Kultivar Stroberi (<i>Fragaria</i> spp) Unggul Tahan Busuk Guna Peningkatan Sifat Agronomi Buah Berskal Nasional	Rina Sri Kasiamdari, S.Si., Ph.D.	Fakultas Biologi
604	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Sintesis karbon Mikropori dari Limbah Kayu	Prof. Dr. Triyono, S.U.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
605	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Coal Bottom Ash Modified By 8-Hydroxyquinoline As An Adsorbent For Zn(H) and Mg(II) Ions	Dr.rer.nat Nurul Hidayat Aprilita, S.Si., M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
606	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Monte Carlo Methods For Deposit Insurance Valuation	Dr. Drs. Gunardi, M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
607	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Litbang Giant Magnetoresistance (GMR) Biosensor berbasis Lapisan Tipis Spin-Valve dan Nanostructures	Dr.Eng. Edi Suharyadi, S.Si., M.Si., M.Eng.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
608	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	ODFit: an Orthogonal Distance Fitting ALgorithm for Phase-Type Distributions	Dr.-Ing. MHD. Reza M.I. Pulungan, S.Si., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
609	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Ecosystem-based disaster Risk Reduction (ECODRR) in Coastal area of Java	Prof. Dr. Muh Aris Marfai, S.Si., M.Sc.	Fakultas Geografi
610	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Kajian Pengaruh Praktek Penanggulangan Bencana terhadap Kelompok Rentan di Kawasan Rawan Bahaya Yogyakarta	Dr. Dyah Rahmawati Hizbaron, S.Si., M.T.	Fakultas Geografi
611	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Pemetaan Zone Agroekosistem sebagai Dasar Evaluasi Kesesuaian Lahan Berbasis Pengolahan Citra Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis di Kabupaten Temanggung	Dr. Sigit Heru Murti Budi Santosa, S.Si., M.Si.	Fakultas Geografi

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
612	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Model Prediksi Dinamika Striktur Ekonomi Wilayah di Provinsi Jawa Tengah	Andri Kurniawan, S.Si., M.Si.	Fakultas Geografi
613	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Design of Industrial Bamboo Splitting Machine Equiped With Supporting System For Long Splitted Beam	Wikan Sakarinto, S.T., M.Sc., Ph.D.	Sekolah Vokasi
614	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Enhancing Community based Commercial Forestry in Indonesia	Silvi Nur Oktalina, S.Hut., M.Si.	Sekolah Vokasi
615	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Identifikasi Produktifitas Fabrikasi Huntrap dengan Metode Balance Chart	Agus Nugroho, S.T., M.T.	Sekolah Vokasi
616	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Hardness and wear Resistance Improvement of Commercial Pure Titanium (CP-Ti) With Diamond like Carbon Coating	Radhian Krisnaputra, S.T., M.Eng.	Sekolah Vokasi
617	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Gambaran dan Evaluasi Pelaksanaan Try Out Uji Kompetensi Mahasiswa Diploma Rekam Medis dan Informasi Kesehatan di indonesia Tahun 2017-2019	Nuryati, S.Far., M.P.H.	Sekolah Vokasi
618	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Manajemen Kecepatan Untuk Meningkatkan Keselematan Jalan Dengan Mempertimbangkan Kondisi Jalan, perilaku Pengguna Jalan dan Kondisi Lingkungan Jalan	Prof. Ir. Siti Malkhamah, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik
619	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Optimasi Sintesis Parasetamol Melalui Asetilasi p-Aminofenol Terkatalisis Lipase	Dr. Hilda Ismail, Apt., M.Si.	Fakultas Farmasi
620	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Legal Plurarism in Adat Land Conflict Resolution: Case Study of Eastern Indonesia	Linda Yanti Sulistiawati, S.H., M.Sc., Ph.D.	Fakultas Hukum
621	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	A System Approach for a Sustainable Production of Rice in Indonesia	Prof. Dr. Ir. Siti Subandiyah, M.Agr.Sc.	Fakultas Pertanian
622	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Prospek Komersial Keju Probiotik Berbasis Bahan Lokal	Prof. Dr. Ir. Endang Sutriswati Rahayu, M.S.	Fakultas Teknologi Pertanian
623	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Pengurangan Risiko Bencana Gunungapi Berbasis Integrasi Ilmu Kebumihan, Studi Kasus Gunung Slamet, Kabupaten Brebes, Banyumas, Purbalingga, Tegal, Dan Pemalang, Provinsi Jawa Tengah	Dr. Agung Harijoko, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik
624	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	"Utilization of Natural Resources of The Manusela National Park, Maluku Province by Local Communities"	Prof. Dr. Satyawan Pudyatmoko, S.Hut., M.Agr.Sc.	Fakultas Kehutanan
625	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Karakteristik Water Droplet yang Bertumbukan Pada Pelat Panas dengan Variasi Temperatur Tertentu	Dr. Deendarlianto, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
626	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Memperkuat Agensi Perempuan Dalam Upaya Kontra-Ekstremisme: Studi Atas Agensi Perempuan Dalam Ekstremisme dan Kontra-Ekstremisme Pada Masyarakat Pasca-Konflik di Poso	Muhammad Najib, S.Sos., M.A.	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
627	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Kontestasi dan Negosiasi Fiksi pada Pilpres 2019	Dr. Aprinus Salam, M.Hum.	Fakultas Ilmu Budaya
628	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	"Tanggungjawab" dan Kaum Nasionalis Sekuler Indonesia: Problem Ketidakadilan Struktural	Drs. Agus Wahyudi, M.Si., M.A.	Fakultas Filsafat
629	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Visitor Satisfaction towards Cultural Heritage Destination Borobudur and Prambanan Temples.	Prof. Dr. Janianton Damanik, M.Si.	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
630	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	The Role of Community Facilitators in Rural Development Program in Indonesia	Dr. Suharko, S.Sos., M.Si.	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
631	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Beyond the "Smile Curve" Model of Value Chain Creation, Case of Japanese Automotive Supply Chains and Production Network in Greater Southeast Asia	Drs. Riza Noer Arfani, M.A.	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
632	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Sistem Komunikasi Publik Indonesia	Dr.Phil. Hermin Indah Wahyuni, S.IP., M.Si.	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
633	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Identifikasi Pelabuhan Kuna Sepanjang Pantai Utara Bali Abad 14-17	Dr. Widya Nayati, M.A.	Fakultas Ilmu Budaya
634	2019	Non Simlitabmas	Asistensi Riset	Analisis Kebijakan Impor Berbasis Zona oleh Indonesia Pasca Putusan Mahkamah Konstitusi Nomor 129/PUU-XIII/2015 dalam Perspektif WTO SPS Agreement	Aminoto, S.H., M.Si.	Fakultas Hukum
635	2018	Non Simlitabmas	Riset Inovatif Produktif	PENGEMBANGAN ALAT DETEKSI CEPAT IGA-NPC STRIP UNTUK DETEKSI KANKER NASOFARING BERBASIS EBV: PROTOTIPE SAMPAI PRODUK SIAP PAKAI	Dewi Kartikawati Paramita, S.Si., M.Si., Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
636	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Kombinasi Lipopolisakarida dan Streptozotocin sebagai Model Demensia Sporadis pada Hewan Coba	Rahadian Yudo Hartantyo, S.Si., M.Sc.	Fakultas Biologi
637	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Penyisipan Gen Selulase dari Mikrobial dalam Pembentukan Ragi Penghasil Etanol Selulosa	Arief Muammar, S.Si., M.Sc.	Fakultas Biologi
638	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Studi Distribusi Dan Molekuler Nyamuk Vektor (Diptera: Culicidae) di Daerah Endemis DBD di DIY	Dila Hening Windyaraini, S.Si., M.Sc.	Fakultas Biologi
639	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Morfologi Bunga, Mikrosporogenesis, dan Ultrastruktur Polen Ciplukan (<i>Physalis angulata</i> L.)	Utaminingsih, S.Si., M.Sc.	Fakultas Biologi
640	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Identifikasi dan Studi Komparatif Profil Metagenome Kulit Manusia Tropis Melalui Pendekatan Next-Generation Sequencing	Matin Nuhamunada, S.Si., M.Sc.	Fakultas Biologi

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
641	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Desain Vaksin In Silico Terhadap Envelope Glycoprotein Virus Dengue Tipe 2 dan Evaluasi Protein Rekombinan	Lisna Hidayati, S.Si., M.Biotech.	Fakultas Biologi
642	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Dampak Teknologi, Organisasi, Lingkungan terhadap Praktik Manufaktur Berkelanjutan dan Pengaruhnya pada Kapabilitas Kompetitif UMKM di Indonesia: Efek Moderasi Tata Kelola Perusahaan	Amanda Acintya, S.E., M.Sc.	Fakultas Ekonomika dan Bisnis
643	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Pengembangan dan Validasi Metode Analisis Hasil Disolusi Tablet Sustained Release Kaptopril Secara Kromatografi Cair Kinerja Tinggi	Ratna Budhi Pebriana, S.Farm., Apt., M.Sc.	Fakultas Farmasi
644	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Analisis Etika Kebijakan Berbasis Pancasila Pada Penanganan Populasi Anak Penderita HIV/AIDS di Yogyakarta	Moch. Najib Yuliantoro, S.Fil., M.Phil.	Fakultas Filsafat
645	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Eksistensi Perempuan Jawa dalam Mengatasi Keterbatasan Ekonomi (Studi Kasus Peran Ganda Buruh Gendong di Yogyakarta)	Sri Yulita Pramulia Panani, S.Fil., M.Phil.	Fakultas Filsafat
646	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Diskriminasi Pasien Transgender di Yogyakarta dalam Perspektif Etika Biomedis Pancasila	Rona Utami, S.Fil., M.Fil.	Fakultas Filsafat
647	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Estimasi Emisi Gas Rumah Kaca dari Keramba Jaring Apung (KJA) untuk Pengelolaan Waduk Berkelanjutan Menuju Smart Environment (Studi Kasus Waduk Cirata, Jawa Barat)	Idea Wening Nurani, S.Si., M.Sc., M.I.L.	Fakultas Geografi
648	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Karakterisasi Sistem Hidrogeologi Mataair Gremeng, Ponjong, Gunungkidul Berdasarkan Uji Peruntan (Tracer Test)	Ahmad Cahyadi, S.Si., M.Sc.	Fakultas Geografi
649	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Endapan Abu Vulkanik Kelud 2014 di Gumuk Pasir Parangtritis: Bukti Stratigrafi dan Perubahan Lingkungan Terkini	Mukhamad Ngainul Malawani, S.Si., M.Sc.	Fakultas Geografi
650	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Peran Gender dalam Bencana bagi Perempuan Kepala Keluarga	Alia Fajarwati, S.Si., M.IDEA.	Fakultas Geografi
651	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Kewenangan Mengatur Pemerintahan Daerah Dalam Melaksanakan Urusan Pemerintahan (Studi Kasus Pelaksanaan Urusan Pemerintahan Bidang Perumahan dan Kawasan Permukiman di Kabupaten Sleman)	Faiz Rahman, S.H., LL.M.	Fakultas Hukum

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
652	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Perspektif Hukum Laut Internasional (UNCLOS 1982) Terhadap Penerapan Pidana Kurungan Sebagai Alternatif Pidana Denda Dalam Penegakkan Hukum Atas Tindakan Illegal Fishing Di Zona Ekonomi Eksklusif Indonesia	Agustina Merdekawati, S.H., LL.M.	Fakultas Hukum
653	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Menilik Rezim Pengelolaan Tambang Freeport Dalam Mewujudkan Kesejahteraan Rakyat: Perpanjangan Kontrak Karya Atau Peralihan Ke Rezim Perizinan?	Ananda Prima Yurista, S.H.,M.H.	Fakultas Hukum
654	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Kebutuhan Masyarakat Mesir Pasca Revolusi 25 Januari 2011 Analisis Psikologi Humanistik Abraham Harold Maslow Dalam Cerpen Hum Wa Haula, Novel Jumhuriyatu Al-Qirdu Al-Achmar Dan Bab Al-Khuruuj	Imam Wicaksono, Lc., M.A.	Fakultas Ilmu Budaya
655	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	The Mental Maps Gaps: Territorial Disparity on a Dysfunctional Border (The Case of Indonesia-Philippines Maritime Border, Talaud Islands, North Sulawesi)	Azifah Retno Astrina, S.I.P., M.P.S.	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
656	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Ancaman Bencana di Balik Klaim Ramah Lingkungan: Konstelasi Perebutan Tata Kelola Tambang Emas Tumpang Pitu Banyuwangi	Theresia Octastefani, S.AP., M.AP.	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
657	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Model Relasi Pemerintah dan Organisasi Komunitas dalam Pelestarian Kawasan Cagar Budaya Borobudur Melalui Collaborative Governance	I Made Krisnajaya, SIP, M.Pol.Admin.	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
658	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Memori Perang Dingin dalam Sinema Asia Tenggara: Studi kasus memori dalam film Indonesia, Kamboja, dan Vietnam	Irham Nur Anshari, S.I.P., M.A.	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
659	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Pengaruh Pemberian Air Kaya Hidrogen Terhadap Peningkatan Jumlah Neutrofil dan Sel Endotel Pasca Eksisi Kulit Pada Tikus Wistar	drg. Bramasto Purbo Sejati	Fakultas Kedokteran Gigi
660	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	'True' Nanofiller Dental Resin Composite: Standar Baru Restorasi Estetik (Kajian Aspek Estetika, Mekanis, dan Fisis)	drg. Andina Widyastuti	Fakultas Kedokteran Gigi
661	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Identifikasi Molekuler Bakteri Pada Kasus Feline Idiopathic Cystitis	drh. Alfarisa Nururrozi, M.Sc.	Fakultas Kedokteran Hewan
662	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Penentuan Interval Referensi Hematologi dan Kimia Plasma Ikan Zebra (Danio rerio) asal Indonesia Sebagai Model Hewan Masa Depan di Dalam Penelitian Kedokteran Hewan	Dorothea Vera Megarani	Fakultas Kedokteran Hewan

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
663	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Profile Resistensi Pada Ayam Broiler Dengan Imbuhan Pakan Antibiotic Growth Promoters (AGP) dan Ekstrak Kulit Manggis	Okti Herawati	Fakultas Kedokteran Hewan
664	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Identifikasi Senyawa Aktif dan Uji Efektivitas Desinfektan Alami Berbahan Asap Cair Sekam Padi Terhadap Total Bakteri pada Kandang Ayam Broiler Secara In Vitro	Aria Ika Septana	Fakultas Kedokteran Hewan
665	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Studi Tingkah Laku Melenguh Sapi Yang Sedang Estrus Sebagai Dasar Pengembangan Alat Deteksi Estrus Pada Sapi di Indonesia	Yosua Kristian Adi	Fakultas Kedokteran Hewan
666	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Potensi Ekstrak Ramuan Temulawak, Kunyit, Kencur, dan Jahe Sebagai Immunomodulator Alami Baru Yang Diuji Secara In Vitro dan In Vivo	drh. Anggi Muhtar Pratama, M.Sc.	Fakultas Kedokteran Hewan
667	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Parameter Histopatologis Lesi Kulit Psoriasis Vulgaris Sebelum Terapi Sebagai Prediktor Keberhasilan Terapi dengan Fototerapi Narrow Band Ultra Violet-B dan Metotreksat	dr. Tuntas Rayinda	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
668	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Integrasi Data Kesehatan berbasis Program Menggunakan District Health Information Software (DHIS2)	dr. Guardian Yoki Sanjaya, M.Health.Info	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
669	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Pengaruh Serat Pangan Umbi Lokal terhadap Komposisi Mikrobiota Usus Pada Individu Obese	Abrory Agus Cahya Pramana, S.Si., M.Sc.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
670	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Hubungan Antara Ekspresi gen HSD3B2 dan SRD5A tipe II Dengan Ekspresi Reseptor Androgen pada Pasien Hipospadia	dr. Prahara Yuri, Sp.U.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
671	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Eksplorasi Efek Vasculoprotektif Asam Madecassic Terhadap Cedera Vascular/Iskemia-Reperfusi Dalam Keadaan Obesitas: Kajian Seluler dan Molekuler Terhadap Aktivasi Peroxisome-Proliferator Activated	Wiwit Ananda Wahyu Setyaningsih, S.Keb., M.Sc.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
672	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Peran Parameter Content Hemoglobin Reticulocyte (CHr) untuk Skrining Defisiensi Besi pada Pendonor Darah Rutin	dr. Fuad Anshori, M.Sc.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
673	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Abnormalitas EKG Pasca Pemberian Kemoterapi Pada Pasien Kanker Payudara	dr. Erika Maharani, Sp.JP(K).	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
674	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Prevalensi dan Faktor Risiko Kejadian Nyeri Punggung Bawah pada Perawat di RSUP dr.Sardjito Yogyakarta	dr. Mahmud, Sp.An., M.Sc., KMN	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
675	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Uji Toksisitas Sediaan Obat Herbal Yang Mengandung Centella Asiatica dan Curcuma Untuk Perbaikan Memori	dr. Abdul Ghofir, Sp.S (K)	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
676	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Pengaruh Antioksidan terhadap Ekspresi Gen SOD2 dan Katalase pada Tikus Model Diabetes Mellitus Tipe 2	Dianandha Septiana Rubi, S.Gz., M.Sc.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
677	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Pengaruh Pelatihan Crew Resources Management Metode TeamSTEPPS 2.0 Terhadap Sikap Tim Obstetri dalam Keselamatan Pasien di RSUP DR. Sardjito Yogyakarta	dr. Shinta Prawitasari, Sp.OG.,M.Kes.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
678	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Pengaruh Stimulan terhadap Efektivitas Produksi Gondorukem dari Tinjauan Neraca Massa dan Neraca Energi (Studi Kasus PGT Cimanggu)	Annisa Primaningtyas, S.T., M.Eng.	Fakultas Kehutanan
679	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Produktivitas dan Karakteristik Habitat Tanaman Obat Ipomoea pes-caprae (L.) R. Br. di Hutan Pantai Petanahan Kebumen	Frita Kusuma Wardhani, S.Hut., M.Sc.	Fakultas Kehutanan
680	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Pengembangan & Pengujian Rainfall Simulator Gamajawah Pada Berbagai Variasi Tekstur Tanah	Muhammad Chrisna Satriagasa, S.Si., M.Sc., M.Ec.Dev.	Fakultas Kehutanan
681	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Pemodelan Struktur Elektronik pada Material Logam Transisi Dikalkogenik monolayer persegi untuk aplikasi spintronics	Ibnu Jihad, S.Si., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
682	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Green Sintesis Nanopartikel Perak Menggunakan Ekstrak Daun Lidah Buaya (Aloe vera) sebagai Sensor Kolorimetri Kreatinin	Aulia Ratri Hapsari, S.Si., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
683	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Real Time Smart Parking System Using Deep Learning Implementation	Ika Candradewi, S.Si., M.Cs.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
684	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Sistem Pemantauan Kondisi Tanah dan Kontrol Irigasi Cerdas Berbasis IOT	Roghib Muhammad Hujja, S.Si., M.Cs.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
685	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Analisis Data Seismik Refleksi Daerah Busur Muka Selat Sunda Pada Zona Transisi untuk Karakterisasi Graben Vulkanik-Magmatik Guna Mitigasi Bencana Tektonik Pasca Erupsi Krakatau 2018 analisis Data Seismik Refleksi Daerah Busur Muka Selat Sunda Pada Zona TR	Adam Sukma Putra, S.Si., M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
686	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Studi Teoretis Penentuan Kurva Energi Potensial Reaksi Atom Oksigen dengan Senyawa Hidrokarbon Aromatis Polisiklis dengan Metode Density Functional Theory dan Complete Active Space Self Consistent Field	Mokhammad Fajar Pradipta, S.Si.,M.Eng.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
687	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Pengembangan Teknologi Internet of Things Ramah Pengguna untuk Mendukung Kesiapsiagaan Bencana	Nur Achmad Sulistyو Putro, S.Si., M.Cs.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
688	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Metode Machine Learning untuk Pengenalan Aktivitas Manusia pada Perangkat Bantu Penyandang Difabel	Isna Alfi Bustoni, S.T., M.Eng.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
689	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Deteksi Ujaran Kebencian Dengan Natural Language Processing. Studi Kasus: Media Sosial Bahasa Indonesia	Guntur Budi Herwanto, S.Kom., M.Cs.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
690	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Gama Peha: Inovasi Smart Fertilizer Efisien Hara dan Air Untuk Meningkatkan Produktivitas Kedelai di Bawah Tegakan Kayu Putih Yang Adaptif Terhadap Global Warming	Taufan Alam, S.P., M.Sc.	Fakultas Pertanian
691	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Jaringan Komunikasi Petani "Mina Murakabi" Dalam Diseminasi Inovasi Mina Padi di Kecamatan Seyegan Kabupaten Sleman	Diah Fitria Widhiningsih, S.P., M.Sc.	Fakultas Pertanian
692	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Analisis Keragaman Genetik Plasma Nutfah Kacang Panjang (Vigna unguiculata subsp. sesquipedalis) Menggunakan Marka Molekuler Berbasis Retrotransposon	Muhammad Habib Widyan, S.P., M.Si.	Fakultas Pertanian
693	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Analisis Struktur Pertanian Masyarakat Agraris Pengelola Sumberdaya Air Skala Kecil	Yuhan Farah Maulida, S.P., M.AAPDA.	Fakultas Pertanian
694	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Upaya Pelestarian Ekosistem Melalui Modifikasi Alat Tangkap Ikan Ramah Lingkungan di Estuari Sungai Pantai Selatan Daerah Istimewa Yogyakarta	Faizal Rachman, S.Pi., M.Sc	Fakultas Pertanian
695	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Efektifitas Penggunaan Berbagai Macam Bahan Pengencer Terhadap Kualitas Semen Cair Sapi Belgian Blue	Riyan Nugroho Aji, S.Pt., M.Sc.	Fakultas Peternakan
696	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Uji Integritas DNA Spermatozoa Post Thawing dari Semen Beku Sexing dan Unsexing Sapi Eksotik	Widya Asmarawati, S.Pt., M.Sc.	Fakultas Peternakan
697	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Upaya Peningkatan Produktivitas Ternak Ruminansia dengan Pemanfaatan Strategi Pakan Yang Bersifat Sebagai Agen Natural Anthelmintic	Insani Hubi Zulfa, S.Pt., M.Sc.	Fakultas Peternakan

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
698	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Analisis Ekspresi Gen Bile Salt Hydrolase (bsh) pada Lactobacillus casei strain AP sebagai Evaluasi Mekanisme dan Peranan Ketahanan Probiotik terhadap Bile Salt	Ari Surya Sukarno, S.Pt., M.Biotech.	Fakultas Peternakan
699	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Polimorfisme Gen MYF5 pada Sapi Peranakan Ongole Kebumen dan Asosiasinya Terhadap Sifat Pertumbuhan	Akhmad Fathoni, S.Pt., M.Sc.	Fakultas Peternakan
700	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Profil Asam Lemak Mayones dengan Formulasi Susu Fermentasi dan Minyak Ikan Gabus (Channa striata) Sebagai Pangan Fungsional	Endang Wahyuni, S.Pt., M.Biotech	Fakultas Peternakan
701	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Pembentukan Populasi Dasar Ayam Kampung Berdasarkan Warna Bulu	Mochammad Fahmi Habibi, S.Pt., M.Sc.	Fakultas Peternakan
702	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Optimasi Pembuatan Nanopartikel Kurkumin dari Rimpang Temulawak (Curcuma xanthorrhiza)	Nur Rofiqoh Eviana Putri, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik
703	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Pengembangan Portable Cold Storage dengan Thermoelectric Generator untuk Mendukung Sistem Pengawetan Ikan Hemat Energi	Akmal Irfan Majid, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik
704	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Studi Pengaruh Boiling Regime Dan Orientasi Bidang terhadap Karakteristik Wettability pada Fenomena Droplet yang Menumbuk Permukaan Logam Panas	Arif Widyatama, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik
705	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Karakteristik Batuan Vulkanik Gunung Batur Daerah Wediombo dan Sekitarnya, sebagai Informasi Awal mengenai Wisata Edukasi Geologi Berbasis Kemaritiman	Fahmi Hakim, S.T., M.Sc.RWTH	Fakultas Teknik
706	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Mitigasi Bencana Gempa pada Kawasan Hunian di Yogyakarta: Menuju Masyarakat Tanggap Bencana	Maria Ariadne Dewi Wulansari, S.T., M.T.	Fakultas Teknik
707	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Pemanfaatan Teknologi USV untuk Analisis Sedimentasi Pelabuhan dan Sungai dalam Mendukung Pengembangan Infrastruktur DIY	Hilmiyati Ulinnuha, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik
708	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Deteksi Partial Discharge Pada Gardu Distribusi Listrik Berbasis Akustik	Mochammad Wahyudi, S.T., M.T.	Fakultas Teknik
709	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Evaluasi Kinerja Kantong Lumpur (Sand Trap) Untuk Mendukung Pemeliharaan Daerah Irigasi Pengasih, Kabupaten Kulonprogo	Ansita Gupitakingkin Pradipta, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknologi Pertanian
710	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Nanoenkapsulasi Oleoresin Pala Menggunakan Konjugat Isolat Protein Kedelai-Polisakarida Sebagai Emulsifier dan Coating Material: Studi Polisakarida Pektin dan Karagenan	Ana Kemala Putri Jauhari, S.T., M.T.	Fakultas Teknologi Pertanian

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
711	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Ekspresi Gen Penyandi Enzim Amilase Termotabil dari Bakteri Termofilik <i>Brevibacillus</i> sp. untuk Aplikasi Industri Pangan	Lucia Dhiantika Witasari, S.Farm., A.Pt., M.Bio.	Fakultas Teknologi Pertanian
712	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Analisis Efisiensi Penggunaan Air dan Koefisien Tanaman Pada Aplikasi Biochar di Tanah Pasir untuk Pertanian Yang Berkelanjutan	Rizki Maftukhah, S.T.P., M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
713	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Profil Komponen Rasa pada Kopi Cold Brew: Pengaruh Waktu dan Ukuran Penggilingan	Andika Wicaksono Putro, S.T.P., M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
714	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Performa Tanki Septik dan Shallow Bed Leach Field sebagai Unit Pengolahan Limbah Domestik dan Sistem Irigasi terhadap Tanah dan Tanaman.	Yudha Dwi Prasetyatama, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknologi Pertanian
715	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Analisis Spasial dan Temporal pada Laju Erosi Tanah Pertanian di Desa Selopamiro dengan Metode Erosion-plot	Ing. Rose Tirtalistyani, S.T., M.Agr.	Fakultas Teknologi Pertanian
716	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Potensi Kombinasi FOS-HSCAS Sebagai Aflatoxin Binders Berdasarkan Gambaran Histopatologis dan Imunologis Pada Ayam Buras	drh. Dhasia Ramandani, M.Sc.	Sekolah Vokasi
717	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Akseptasi Pedagang Tradisional Terhadap Penggunaan Aplikasi Quick Response (QR) Payment di Pasar Tradisional Ikon Wisata Belanja di Surakarta	Nuryuda Irdana, S.P., M.M.	Sekolah Vokasi
718	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Implementasi Kebijakan Perhutanan Sosial Melalui Program Hutan Kemasyarakatan pada Pengelolaan Hutan Produksi dan Hutan Lindung di Kabupaten Kulon Progo	Wiyono, S.Hut., M.Si.	Sekolah Vokasi
719	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Analisis Performansi Prototipe Alat Penyimpanan Portable untuk Distribusi Produk Hortikultura (Buah dan Sayur) Dalam Rangka Mendukung Transportasi Logistik Pangan	Satria Bhirawa Anoraga, S.T.P., M.Sc.	Sekolah Vokasi
720	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Pengembangan Simple-Uterine Balloon Tamponade untuk Penanganan Perdarahan Postpartum: Uji Pra Klinis	Mumtihan Muchlis, SST., M.Kes.	Sekolah Vokasi
721	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Efektifitas Terapi Asam Urat dengan Polih herbal Ekstrak Bawang Merah (<i>Allium ascalonicum</i> L.) dan Jahe Merah (<i>Zingiber officinale</i> var <i>rubrum</i>) pada Tikus yang Diinduksi Kalium Oksonat	drh. Fathur Rohman Haryadi, M.Sc.	Sekolah Vokasi

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
722	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Analisis Time-Series Pengaruh Perubahan Iklim Terhadap Peningkatan Kasus Demam Berdarah Dengue (DBD) dengan Pendekatan Sistem Informasi Geografis di Kota Yogyakarta	Marko Ferdian Salim, S.K.M., M.P.H.	Sekolah Vokasi
723	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Identifikasi Berkas Rekam Medis Ganda Di Rumah Sakit Umum Daerah (Rsud) Wates Menggunakan Framework "RESIK"	Nuryati, S.Far., M.P.H.	Sekolah Vokasi
724	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Pengaruh Konseling Menyusui Pada Ibu Bekerja dengan Modul Konsuja (Konseling Menyusui Ibu Bekerja) Terhadap Keberhasilan Pemberian ASI Eksklusif	Fitra Duhita, S.S.T., M.Keb.	Sekolah Vokasi
725	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Rancang Bangun Platform Rumah Pintar Berbasis Internet of Things (IoT) sebagai Upaya Making Indonesia 4.0	Fahmizal, S.T., M.Sc.	Sekolah Vokasi
726	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Pengembangan Prototype Sistem Telaah Rekam Medis Berbasis Elektronik Di RSUD Kota Yogyakarta	Angga Eko Pramono, S.K.M., M.P.H.	Sekolah Vokasi
727	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Analisis Epidemiologi Metagenomik Apicomplexa Protozoan Menggunakan Nanopore Technology (MinION) di Provinsi D.I. Yogyakarta	drh. Dela Ria Nesti	Sekolah Vokasi
728	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Analisis Rekayasa Aliran Udara pada Model Pesawat Tempur untuk Peningkatan Kemandirian Produk Ketahanan Nasional	Setyawan Bektu Wibowo, S.T., M.Eng.	Sekolah Vokasi
729	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Pengembangan Rekam Medis Elektronik Berbasis Software as a Service Bagi Dokter Praktik Mandiri di Daerah Istimewa Yogyakarta	Dian Budi Santoso, S.K.M., M.P.H.	Sekolah Vokasi
730	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Unjuk Kerja Alat Pengering Cengkih Tipe Kabinet Enam Tingkat Yang Menggunakan Metode Resirkulasi Udara Pemanas dan Pembuangan Uap Secara Konveksi Alami	Ir. Susanto Johannes, MT.	Sekolah Vokasi
731	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Optimasi Hosting Capacity Pembangkit Listrik Energi Terbarukan Menggunakan Metode Multi-Objective Ant Lion Algorithm Sebagai Pendukung Kebijakan Energi Nasional	Jimmy Trio Putra, S.T., M.Eng.	Sekolah Vokasi
732	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Manajemen Mitigasi Bencana Multimodal Terintegrasi untuk Menuju Water Sensitive City (Studi Kasus: DAS Belik)	Rian Mantasa Salve Prastica, S.T., M.T.	Sekolah Vokasi

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
733	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Rancang Bangun Aplikasi Power Management Berbasis Android Menggunakan Internet Of Things (IOT) Sebagai Media Monitoring Penggunaan Listrik di Lingkungan Universitas Gadjah Mada Demi Kedaulatan Energi	Atikah Surriani, S.T., M.Eng.	Sekolah Vokasi
734	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Optimasi Embedded System Dalam Monitoring Suhu Dan Kelembaban Berbasis Web Backend Sebagai Pendukung Smart Farm	Fitri Puspasari, S.Si., M.Sc.	Sekolah Vokasi
735	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Model Optimalisasi Keseimbangan Pembiayaan Infrastruktur Antara User-Pay dan Government-Pay Pada Skema Public Private Partnership	Rizky Citra Islami, S.T., M.T., M.Sc.	Sekolah Vokasi
736	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Pemetaan Arsip Tokoh Masyarakat Desa Sebagai Upaya Pelestarian Indigenous Knowledge di Daerah Bekas Distrik Comal	Arif Rahman Bramantya, S.S., M.A.	Sekolah Vokasi
737	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Efektivitas Taman Bacaan Masyarakat Sebagai Penggerak Budaya Literasi Di Kabupaten Bantul, DIY	Wahyu Handayani Setyaningsih, S.S., M.A.	Sekolah Vokasi
738	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Dampak Mediasi Psychological Capital pada hubungan antara Pengalaman auditor dan Penerimaan Under-Reporting Time (Bukti pada Auditor Eksternal Pemerintah di Indonesia)	Faiz Zamzami, S.E.	Sekolah Vokasi
739	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Pengaruh Aplikasi "Menjadi Orang Tua Hebat" Pada Android Terhadap Pengetahuan dan Perilaku Ibu tentang Stunting di Daerah Istimewa Yogyakarta	Dian Herawati, S.T., SST., M.P.H.	Sekolah Vokasi
740	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Dampak Pariwisata Terhadap Pelestarian dan Pemanfaatan Candi Borobudur Pasca Diputuskan Sebagai Destinasi Wisata Unggulan Sepuluh Bali Baru di Indonesia	Cerry Surya Pradana, S.S., M.Sc.	Sekolah Vokasi
741	2019	Non Simlitabmas	Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda	Potensi Kemitraan Community Based Management dalam Mendukung Pemanfaatan Sumber Daya Berkelanjutan di Pesisir Pantai Daerah Istimewa Yogyakarta	Saiqa Ilham Akbar BS, S.E., M.Sc.	Sekolah Vokasi
742	2019	Non Simlitabmas	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia	Nanopori Berhierarchy Berbasis Silika Sebagai Bahan Baku Katalis Hidrorengkah Minyak Nabati	Prof. Drs. Karna Wijaya, M.Eng., Dr. rer.nat	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
743	2019	Non Simlitabmas	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia	Ecotourism and Coastal Development Mapping in Buleleng Conservation Zone: Spatial-temporal Analysis (ECODEBUZ)	Prof. Dr. Muh Aris Marfai, S.Si., M.Sc.	Fakultas Geografi

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
744	2019	Non Simlitabmas	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia	Standardisasi ekstrak kulit manggis (<i>Garcinia mangostana</i> L.): pendekatan single component analysis, fingerprinting profile, dan metabolomik	Prof. Dr. Abdul Rohman, S.F., Apt., M.Si.	Fakultas Farmasi
745	2019	Non Simlitabmas	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia	Hypnotic Guided Imagery for Emotional Correction in Psychotherapy -mapping the effectiveness and psychological dynamic for instrumentation development of	Prof. Kwartarini Wahyu Yuniarti, M.Med.Sc., Ph.D	Fakultas Psikologi
746	2019	Non Simlitabmas	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia	Evaluasi dan optimalisasi penggunaan E-health di Indonesia secara multidisiplin: tinjauan technology trust, user acceptance,	Dr.Eng. Titis Wijayanto, S.T., M.Des.	Fakultas Teknik
747	2019	Non Simlitabmas	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia	Perancangan Alat Bantu Rehabilitasi Pasien Stroke Berbentuk Treadmill Dengan Perangkat Berdasarkan Kecerdasan Buatan (AI)	Dr.Eng. Herianto, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik
748	2019	Non Simlitabmas	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia	Agro-Phytogenic : Agen promotor untuk meningkatkan produktifitas sapi perah dalam kondisi Heat-Stress	Asih Kurniawati, S.Pt., M.Si.	Fakultas Peternakan
749	2019	Non Simlitabmas	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia	Pengembangan Rumput Laut Dalam Menghasilkan Produk Immunostimulan, Bioplastik, Bioenergi dan Obat Dalam Rangka Mewujudkan Pembangunan Ekonomi Indonesia Yang Berkelanjutan Berbasis Maritim	Eko Agus Suyono, S.Si., M.App.Sc.	Fakultas Biologi
750	2019	Non Simlitabmas	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia	Systematic review and meta-analysis of predictor mortality of tuberculous meningitis	dr. Rina Triasih, M.Med(Paed)., Sp.A(K)., Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
751	2019	Non Simlitabmas	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia	Kinerja Audial pada Inovasi Rumah Mikro Baja Ringan	Sentagi Sesotya Utami, S.T., M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik
752	2019	Non Simlitabmas	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia	Kajian pelepasan lambat (slow-released) ibuprofen dari seng oksida mesopori	Mokhammad Fajar Pradipta, S.Si.,M.Eng.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
753	2019	Non Simlitabmas	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia	Pembuatan Sensor Nikotin Rokok Elektrik Berbasiskan Silikon Nanopori	Dr. Eng. Kuwat Triyana, M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
754	2019	Non Simlitabmas	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia	Desain dan Studi Pemodelan Interaksi Material Pengantar Obat Berbasis Nanopartikel Silika Terfungsionalisasi dengan Quercetin	Dr.rer.nat. Ronny Martien, M.Si.	Fakultas Farmasi
755	2019	Non Simlitabmas	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia	Mekanisme Perekatan Papan Partikel dengan Perekat Dekstrin dari Pati Biji Durian	Dr.Agr.Sc. Ragil Widyorini, S.T., M.T.	Fakultas Kehutanan
756	2019	Non Simlitabmas	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia	Peningkatan Kualitas Pelayanan Maternal Melalui Implementasi Interprofessional Education (IPE)	dr. Widyandana, MHPE., Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
757	2019	Non Simlitabmas	Riset Kolaborasi Indonesia	Konversi minyak nyamplung menjadi fraksi bensin dan solar melalui perengkahan hidro (Hydrocracking), termal, (Thermal Cracking), dan katalitik (Catalytic Cracking)	Prof. Dra. Wega Trisunaryanti, M.S., Ph.D.,Eng.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
758	2019	Non Simlitabmas	Riset Kolaborasi Indonesia	Intervensi kesehatan dan lingkungan kerja pada pembatik sebagai upaya mewujudkan“Desa Batik Sehat”	dr. Sri Awalia Febriana, M.Kes., Sp.KK.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
759	2019	Non Simlitabmas	Riset Kolaborasi Indonesia	Pengembangan sistem deteksi dini gunungapi	Prof. Dr. Kirbani Sri Brotopuspito (Anggota)	Fakultas MIPA
760	2019	Non Simlitabmas	Riset Kolaborasi Indonesia	Pengembangan tomografi elektrik sebagai “non-chemical contrasting agent” pada pencitraan resonansi magnetik	dr. Lina Choridah, Sp.Rad.(K)	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
761	2019	Non Simlitabmas	Riset Kolaborasi Indonesia	Prediksi keberlanjutan ekosistem hutan mangrove Asia Tenggara menggunakan integrasi data satelit penginderaan jauh, data produk global dan survei lapangan	Muhammad Kamal, S.Si., M.GIS., Ph.D.	Fakultas Geografi
762	2019	Non Simlitabmas	Riset Kolaborasi Indonesia	Potensi patahan naik Semarang sebagai sumber bahaya gempa bumi di kota Semarang, Jawa Tengah	Gayatri Indah Marliyani, S.T., M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik
763	2019	Non Simlitabmas	Riset Kolaborasi Indonesia	Autentikasi sambiloto (<i>Andrographis paniculata</i>) menggunakan pendekatan metabolomik yang dikombinasikan dengan kemometrik	Prof. Dr. Abdul Rohman, S.F., Apt., M.Si.	Fakultas Farmasi
764	2019	Non Simlitabmas	Riset Kolaborasi Indonesia	Pengembangan benang komposit nanoselulosa dengan metode elektrospinning untuk aplikasi benang bedah non-absorbable	Dr.Eng. Ahmad Kusumaatmaja, S.Si., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
765	2019	Non Simlitabmas	Riset Kolaborasi Indonesia	Prevalensi dan karakterisasi infeksi uterus sub klinis dan defisiensi progesteron sebagai penyebab kawin berulang (Repeat Breeding) pada sapi perah dan potong di Pulau Jawa	drh. Surya Agus Prihatno, MP.	Fakultas Kedokteran Hewan
766	2019	Non Simlitabmas	Riset Kolaborasi Indonesia	Transformasi strategis PTN BH menuju kelas dunia: kapasitas organisasi untuk berubah, komitmen dan kesiapan untuk berubah, dan penentangan terhadap perubahan	Ely Susanto, S.IP., MBA., Ph.D.	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
767	2019	Non Simlitabmas	Riset Kolaborasi Indonesia	Validasi diagnostik, faktor risiko, dan bahan alam sebagai terapi alternatif infeksi <i>Helicobacter pylori</i> pada pasien dispepsia di Indonesia	Dr. dr. Neneng Ratnasari, Sp.PD, K-GEH	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
768	2019	Non Simlitabmas	Riset Kolaborasi Indonesia	Rancang bangun digital pathology virtual microscope (DPVM) sebagai alat bantu skrining kanker serviks pada pemeriksaan pap smear	Dr. Eng. Kuwat Triyana, M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
769	2019	Non Simlitabmas	Riset Kolaborasi Indonesia	Penerapan microalgae photo-bioreactor pada façade bangunan tropis dan pemanfaatan mikroalga sebagai penyerap CO2 dan material bangunan serta senyawa aktif untuk imunoterapi toxoplasmosis	Prof. Dr.Eng. Ir. Arief Budiman, M.S.	Fakultas Teknik
770	2019	Non Simlitabmas	Ristekdikti Kalbe Science Award	Pengaruh Konsumsi Probiotik Powder Indigenous Dalam Menyehatkan Saluran Pencernaan Pada Penderita Obesitas	Prof. Dr. Ir. Endang Sutriswati Rahayu, M.S.	Fakultas Teknologi Pertanian
771	2019	Non Simlitabmas	Insentif Riset Pratama Kemitraan	Rancang Bangun Sistem Interpretasi Kebencanaan Berbasis Multi-Data Peringatan Dini Terpadu Bahaya Bencana Di Daerah Istimewa Yogyakarta Dan Jawa Tengah	Prof. Ir. Sunarno, M.Eng., Ph.D.	Fakultas Teknik
772	2019	Non Simlitabmas	Insentif Riset Pratama Kemitraan	Comprehensive flank collapse Modelling and Integrated Low Cost Time Lapse Camera Monitoring (GAMACAMLAPSE) untuk manajemen Bencana dan Pengurangan Risiko Erupsi Gunungapi Anak Krakatau yang akan datang	Prof. Dr. Suratman, M.Sc.	Fakultas Geografi
773	2019	Non Simlitabmas	Riset Inovatif Produktif	Komersialisasi Instrumen Deteksi Perubahan Energi Negatif Ke Positif Pada Proses Terapi Kesehatan Mental Dan Fisik	Prof. Kwartarini Wahyu Yuniarti, M.Med.Sc., Ph.D	Fakultas Psikologi
774	2019	Non Simlitabmas	Riset Inovatif Produktif	Pengembangan Integrated Multi Sensor Uav Untuk Decision Support System Dan Manajemen Krisis Erupsi Gunungapi (studi Kasus : Gunungapi Merapi)	Prof. Dr Suratman Worosuprodjo, M.Sc	Fakultas Geografi
775	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Kecakapan Managerial Dan Efek Komplementer Dari Etika Managerial: Bukti Empiris Pada Praktik Managemen Laba	Prof. Mahfud Sholihin, M.Acc., Ph.D.	Fakultas Ekonomika dan Bisnis
776	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Penelusuran Mekanisme Molekuler Efek Antikanker Pada Kanker Payudara oleh Senyawa Analog Kurkumin 1 pada TNBC dan Non-TNBC	Prof. Dr. Edy Meiyanto, M.Si., Apt.	Fakultas Farmasi
777	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Evaluasi Aktivitas Senyawa Analog Kurkumin 1 pada Pertumbuhan Sel Kanker Kolon : Efek Antimetastasis dan Modulasi Level ROS Intraseluler	Prof. Dr. Edy Meiyanto, M.Si., Apt.	Fakultas Farmasi
778	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Aplikasi Spektroskopi Inframerah Dan NMR Yang Dikombinasikan Dengan Kemometrika Untuk Analisis Bahan Kimia Obat (BKO) Dalam Produk Herbal	Prof. Dr. Ratna Asmah Susidarti, MS., Apt.	Fakultas Farmasi

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
779	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Dermatofitosis Pada Kucing: Peran Dan Profil Sitokin Proinflamatori (IL-2, IL-10,DAN IL-12) Dan Kortisol Selama Proses Terapi	drh. Sitarina Widyarini, M.P., Ph.D.	Fakultas Kedokteran Hewan
780	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Pembentukan Kayu Teras Dan Sifat-Sifat Dasar Pada Kayu Mahoni (Swietenia Macrophylla .King)	Prof. Dr. Ir. Sri Nugroho Marsoem, M.Agr.	Fakultas Kehutanan
781	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Sebuah Metode Fitting Baru untuk Phase-Type Distributions	Dr.-Ing. MHD. Reza M.I. Pulungan, S.Si., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
782	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Sintesis Dan Karakterisasi Sensor Kreatinin Melalui Deteksi Kolorimetri Dengan Modifikasi Pengembangan Metode Jaffe Dan Nanopartikel Berbasis Film Dan Kertas Mikrofluida	Drs. Dwi Siswanta, M.Eng., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
783	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Sintesis Tioxanton dan Uji Aktivasnya sebagai Antikanker serta Antimalaria	Prof. Drs. Jumina, Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
784	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Sintesis, Uji Aktivitas, dan Docking Molekuler Xantilkalkon sebagai Antikanker	Prof. Drs. Jumina, Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
785	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Sintesis Dan Karakterisasi Silika Tersulfatasi Sebagai Katalis Pada Produksi Biodiesel	Prof. Drs. Karna Wijaya, M.Eng., Dr. rer.nat	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
786	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Sintesis Fotokatalis Cu/TiO2 Dari Air Limbah Elektroplating Dan Uji Aktivasnya Pada Desinfeksi Bateri Dan Degradasi Zat Warna	Prof. Dr. Endang Triwahyuni, M.S.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
787	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Sintesis Fotokatalis TiO2-S Dan Uji Aktivasnya Untuk Mendegradasi Zat Warna Rhodamin B Pada Limbah Cair Industri Tekstil	Prof. Dr. Endang Triwahyuni, M.S.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
788	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Sintesis Katalis Magnetik Silika Termodifikasi Gugus Sulfonat Dan Hidrofobik Melalui One-Pot Process Untuk Esterifikasi Asam Levulinat	Prof. Dr.rer.nat. Nuryono, M.S.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
789	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Modifikasi Abu Dasar Batubara dengan Immobilisasi Ligan Organik Ditizon dalam Medium Air/Basa untuk Adsorpsi Logam Berat	Prof. Drs. Mudasir, M.Eng., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
790	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Pengembangan Sistem Sensor Rasa Terkopel Machine Learning untuk Otentikasi Jamu Tradisional	Dr. Eng. Kuwat Triyana, M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
791	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Membran Fotokatalitik CNT/TiO ₂ Untuk Penghilangan Polutan Organik Kecil (Small Organic Pollutants) Dalam Air	Indriana Kartini, S.Si., M.Si., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
792	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Sintesis dan Karakterisasi Material Pd-Co/Sulfonated Graphene Oxide (SGO) sebagai Katalis Oxygen Reduction Reaction (ORR) Pada Teknologi Proton Exchange Membrane Fuel Cell (PEMFC)	Prof. Dra. Wega Trisunaryanti, M.S., Ph.D.,Eng.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
793	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Sintesis dan Karakterisasi Material Pd-Ni/ Sulfonated Graphene Oxide (SGO) Sebagai Katalis dalam Oxygen Reduction Reaction (ORR) dalam Teknologi Proton Exchange Membrane Fuel Cell (PEMFC)	Prof. Dra. Wega Trisunaryanti, M.S., Ph.D.,Eng.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
794	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Pengaruh Gugus Donor Dan Akseptor Terhadap Peningkatan Sifat Fotoelektronik Logam-Porfirin-TiO ₂ Sebagai Sel Surya Tersensitisasi Zat Warna (Dssc)	Prof. Dr.rer.nat. Harno Dwi Pranowo, M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
795	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Sebaran Gen Resistensi Wereng Batang Cokelat (Nilaparvata Lugens) Terhadap Imidaklopid Dan Pola Resistensi Terhadap Neonikotinoid Lainnya	Prof. Dr. Ir. Y. Andi Trisyono, M.Sc.	Fakultas Pertanian
796	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Pengembangan Program Pemberdayaan Keluarga Dan Dukungan Kelompok Untuk Mengurangi Stigma Dan Meningkatkan Kapasitas Perawatan Pada Pasien Gangguan Psikotik	Prof. Drs. Subandi, M.A., Ph.D.	Fakultas Psikologi

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
797	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Pirolisis Limbah Tetrapak Menggunakan Microwave Oven Dengan Variasi Suhu Dan Katalis Zeolit Untuk Menghasilkan Bahan Bakar Cair Alternatif	Prof. Dr. Ir. Harwin Saptoadi, M.SE.	Fakultas Teknik
798	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Data Mining Untuk Pengembangan Tools Prediksi Kesuksesan Produk Pada Proses Pengembangan Produk Berbasis Three Dimensional Concurrent Engineering (3DCE)	Ir. Subagyo, Ph.D.	Fakultas Teknik
799	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Studi Kinetika Reaksi Hidrolisis Ampas Tebu Menjadi Levulinic Acid	Prof. Dr.Eng. Ir. Arief Budiman, M.S.	Fakultas Teknik
800	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Pemanfaatan By-Product Kelapa Sebagai Antioksidan Alami Pada Sistem Pangan	Prof. Dr. Ir. Umar Santoso, M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
801	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Zirkonia Tersulfatasi Dan Modifikasi Kalsium Oksida: Preparasi, Karakterisasi Dan Aplikasinya Untuk Konversi Biodiesel	Prof. Drs. Karna Wijaya, M.Eng., Dr. rer.nat	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
802	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Pembuatan Biopolymer Berbasis Minyak Kemiri (Aleurites Moluccanus) Lewat Proses Epoksidasi	Prof. Ir. Rochmadi, S.U., Ph.D.	Fakultas Teknik
803	2019	Simlitabmas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul Batch IV	Pengolahan Non-Thermal Air Kelapa Serta Potensinya Sebagai Minuman Elektrolit	Prof. Dr. Ir. Umar Santoso, M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
804	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Bacterial Nano-catalysts Untuk Peningkatan Bioremediasi Pencemaran Minyak Bumi	Endah Retnaningrum, S.Si., M.Eng.	Fakultas Biologi
805	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kajian Transkriptomik Mekanisme Ketahanan Padi Hitam Cempo Ireng terhadap Penyakit Blas	Tri Rini Nuringtyas, S.Si., M.Sc.	Fakultas Biologi
806	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Keanekaragaman dan Variasi Genetik Tanaman Budidaya Hasil Pemuliaan Laboratorium Genetika dan Pemuliaan Fakultas Biologi UGM dalam Penguatan Kemandirian Benih Indonesia	Prof. Dr. Budi S. Daryono, M.Agr.Sc.	Fakultas Biologi

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
807	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Keaneekaragaman Genetik dan Hubungan Kekerabatan Sambiloto (<i>Andrographis paniculata</i> (Burm.f.) Wall. ex Nees.) di Indonesia, Berdasarkan Gen Kloroplas dan DNA Fingerprinting	Rina Sri Kasiamdari, S.Si., Ph.D.	Fakultas Biologi
808	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Analisis Respon Molekular Tanaman terhadap Infeksi Begomovirus sebagai Upaya Pengendalian Virus Tanaman yang Ramah Lingkungan	Prof. Dr. Budi S. Daryono, M.Agr.Sc.	Fakultas Biologi
809	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Inovasi Bioteknologi Anggrek dengan Crispr/Cas 9 Genome Editing System	Dr. Endang Semiarti, M.S., M.Sc.	Fakultas Biologi
810	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Prediksi Struktur 3 Dimensi Dan Analisis In Silico Protein Mutan Delesi Gen β -Globin Penyebab Thalassemia	Dr. Niken Satuti Nur Handayani, M.Sc.	Fakultas Biologi
811	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Potensi Pupuk Silikat untuk Meningkatkan Pertumbuhan dan Ketahanan Tanaman Padi (<i>Oryza sativa</i> L 'Cempo Merah') terhadap Cekaman Salinitas	Dr. Diah Rachmawati, S.Si., M.Si.	Fakultas Biologi
812	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Analisis Metabarkoding Penyusun Konsorsium Mikroalga?Bakteri Dalam Isolat Glagah Menggunakan Metode Next Generation Sequencing (Ngs)	Eko Agus Suyono, S.Si., M.App.Sc.	Fakultas Biologi
813	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Skrining Ketahanan Padi Berpigmen Terhadap Cekaman Salinitas Melalui Pendekatan Omics (Transkriptomik, Metabolomik, Proteomik)	Dr. Yekti Asih Purwestri, S.Si., M.Si.	Fakultas Biologi
814	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Potensi Ekstrak Tanaman sebagai Antioksidan dan Antiinflamasi	Dr.biol.hom. Nastiti Wijayanti, M.Si.	Fakultas Biologi
815	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemetaan Potensi Konsorsium Mikroalga dan Bakteri Lokal dari Pantai Glagah (Konsorsium Glagah) dalam Menghasilkan Thiamin, Cobalamin, Astaxanthin, Algasida, dan Hormon Pertumbuhan Indole-3-Acetic-Acid (IAA)	Eko Agus Suyono, S.Si., M.App.Sc.	Fakultas Biologi
816	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Evaluasi Aktivitas Antiproliferasi dan Induksi Apoptosis Melalui Jalur Ekstrinsik dan Intrinsik Fraksi Aktif Daun Gaharu Terhadap Sel Kanker Payudara	Tri Rini Nuringtyas, S.Si., M.Sc.	Fakultas Biologi
817	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Deteksi Transmisi Transovarial Virus Dengue, Status Resistensi, Kepadatan serta Penyebaran Nyamuk (Diptera: Culicidae) dalam Upaya Pencegahan Mosquito Borne Disease di Daerah Endemis Demam Berdarah Dengue (DBD) di Wilayah DIY	Soenarwan Hery Poerwanto, S.Si., M.Kes.	Fakultas Biologi
818	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Biosintesis dan Profiling Karotenoid Padi Hitam Lokal Indonesia Pada Tahap Perkembangan Biji	Dr. Yekti Asih Purwestri, S.Si., M.Si.	Fakultas Biologi

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
819	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemanfaatan Kultur Spirogyra Sp. sebagai Sumber Protein Lokal Alternatif pada Pakan Ayam	Dr.med.vet. drh. Hendry T.S.S.G. Saragih, M.P.	Fakultas Biologi
820	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Bioprospeksi Khamir Osmofilik asal Nektar Bunga dan Madu	Dr. Miftahul Ilmi, S.S., M.Si.	Fakultas Biologi
821	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Induksi Embriogenesis Somatik Pada Tanaman Anggrek Dendrobium dan Phalaenopsis dengan Transformasi Genetik	Dr. Endang Semiarti, M.S., M.Sc.	Fakultas Biologi
822	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kajian Biologi Perkembangan dan Inventarisasi Ikan Sidat Asli Indonesia (Anguilla Bicolor) sebagai Upaya Pengelolaan Potensi dan Konservasi di Wilayah Pantai Selatan Jawa	Dr. Bambang Retnoaji, S.Si., M.Sc.	Fakultas Biologi
823	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Immunomodulatory And Anti Cancer Activities Of Solo Black Garlic (Allium Sativum L.)	Slamet Widiyanto, S.Si., M.Sc.	Fakultas Biologi
824	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Analisis Ekspresi Gen Terkait Fungsi Makrofag Pada Jaringan Tumor Payudara Tikus Dengan Paparan Medan Listrik Statis	Dra. Rarastoeti Pratiwi, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Biologi
825	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Produksi Kalus Jeruk Purut Secara In Vitro Sebagai Bahan Baku Obat Herbal Terstandar Kanker Payudara	Woro Anindito Sri Tunjung, S.Si., M.Sc., Ph.D.	Fakultas Biologi
826	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemanfaatan Alga Edible Gunungkidul sebagai Sumber Pangan Fungsional	Dra. Mulyati, M.Si.	Fakultas Biologi
827	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Potensi Cucumis Melo L. 'Gmp' Sebagai Nutrasetikal Sindrom Metabolik Dan Anti Kanker	Slamet Widiyanto, S.Si., M.Sc.	Fakultas Biologi
828	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengaruh Paparan Medan Listrik Statis terhadap Pertumbuhan Sel Tumor dengan Protein Penanda GLUT1 pada Mencit yang Diinduksi 7,12-dimetilbenz(α)anthracene	Dra. Rarastoeti Pratiwi, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Biologi
829	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Inovasi Pengendalian Hama Pertanian Terpadu Berbasis Akustik	Susilohadi, S.Si., M.Si.	Fakultas Biologi
830	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Optimalisasi Strategi Budidaya Ikan Wader Pari sebagai Sumber Daya Pangan Baru Unggul Berbasis Pemberdayaan Petani Ikan Lokal di Yogyakarta	Dr. Bambang Retnoaji, S.Si., M.Sc.	Fakultas Biologi
831	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Identifikasi Molekuler Udang Merah (Crustacea : Decapoda) di Tanjung Sanjangan, Toli-Toli, Sulawesi Tengah Berdasarkan Gen Mitokondria 16S Rrna dan Coi	Dra. Tuty Arisuryanti, M.Sc	Fakultas Biologi

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
832	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Variasi Genetik Dan Karakterisasi Gen Ketahanan Pematangan Buah Stroberi (<i>Fragaria Spp.</i>) Di Indonesia	Ganies Riza Aristya, S.Si., M.Sc.	Fakultas Biologi
833	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Variasi Genetik Intraspesies Ikan Gabus (<i>Channa Striata Bloch, 1793</i>) di Indonesia Berdasarkan Gen Mitokondria 16S Rrna dan Coi	Dra. Tuty Arisuryanti, M.Sc	Fakultas Biologi
834	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemanfaatan Tanaman Untuk Mengurangi Limbah Cair Industri Batik: Analisis Anatomi, Pertumbuhan Dan Mekanisme Pertahanan Secara Struktural	Dr. Maryani, M.Sc.	Fakultas Biologi
835	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Keanekaragaman Lebah Klanceng (Hymenoptera: Meliponini) di Provinsi D.I Yogyakarta	Drs. Hari Purwanto, M.P.	Fakultas Biologi
836	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Ekspresi Protein Reseptor (Ct1ma12) Nyamuk <i>Aedes Aegypti</i> Berdasarkan Co-Infeksi Virus Dengue dan Chikungunya di Kota Mataram	Dr. Drs. R.C. Hidayat Soesilohadi, M.S.	Fakultas Biologi
837	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Respons Fisiologis Dan Anatomis Cabai Merah Keriting (<i>Capsicum Annum L.</i>) dan Kacang Tanah (<i>Arachis Hypogaea</i>) terhadap Aplikasi Biofertilizer-Sludge Biogas	Dwi Umi Siswanti, S.Si., M.Sc.	Fakultas Biologi
838	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Identifikasi Serangga Penyerbuk dan Analisis Polen Tanaman Sumber Pakan Lebah Tidak Bersengat <i>Heterotrigona Itama</i> dan <i>Lepidotrigona Terminata</i> di Yogyakarta	Dr. Drs. R.C. Hidayat Soesilohadi, M.S.	Fakultas Biologi
839	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Keragaman dan Hubungan Kekerabatan <i>Curcuma Zedoaria</i> (Berg.) Roscoe di Pulau Jawa Berdasarkan Karakter Morfologis, Sitologis, dan Molekular	Prof. Dr. Purnomo, M.S.	Fakultas Biologi
840	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Karakterisasi Morfologis dan Hubungan Kekerabatan Kultivar Bawang Merah (<i>Allium Cepa L.</i>) dan Gaharu (<i>Gyrinops Versteegii</i> (Gilg) Domke) dari Pulau Jawa	Dra. Ratna Susandarini, M.Sc.	Fakultas Biologi
841	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pertumbuhan dan Kandungan Betasianin Bayam Merah (<i>Amaranthus Tricolor L.</i>) Hasil Perlakuan Zat Pengatur Tumbuh, Growth Retardant dan Biostimulan	Dr. Kumala Dewi, M.Sc.St.	Fakultas Biologi
842	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Xbrl Topics in Accounting Curriculum: Empirical Evidence from Indonesia	Syaiful Ali, S.E., MIS., Ph.D., Ak.	Fakultas Ekonomika dan Bisnis
843	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Peran Regulatori Fokus Individual dan Kode Etik dalam Pembuatan Keputusan Etis Pengenduran Anggaran	Dr. Supriyadi, M.Sc.	Fakultas Ekonomika dan Bisnis

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
844	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengaruh Asimetri Informasi terhadap Perilaku Herding Investor di Pasar Modal Indonesia: Uji Peran Disonansi Kognitif dan Penyesalan dalam Setting Eksperimen Laboratorium	Prof. Dr. Marwan Asri, M.B.A.	Fakultas Ekonomika dan Bisnis
845	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kongruensi Partisipasi: Pengaruh Kebutuhan Partisipasi Persepsian, Kesaling Berbagi Informasi dan Kemengenalannya Tim Terhadap Kualitas Keputusan Anggaran (Suatu Eksperimen Laboratorium)	Prof. Dr. R.A. Supriyono, S.U.	Fakultas Ekonomika dan Bisnis
846	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Absorptive Capacity Process: Theory and Implementation	Nurul Indarti, S.E.	Fakultas Ekonomika dan Bisnis
847	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengujian Eksperimental Readabilitas, Kredibilitas Informasi, dan Gaya Kognitif dalam Keputusan Investasi	Prof. Dr. Jogiyanto Hartono Mustakini, M.B.A	Fakultas Ekonomika dan Bisnis
848	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Rotasi Wajib Auditor dan Efeknya terhadap Kualitas Audit: Peran Komite Audit	Prof. Dr. Indra Wijaya Kusuma, MBA.	Fakultas Ekonomika dan Bisnis
849	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Inovasi Pengajaran Akuntansi Berbasis Matematika	Dr. Sony Warsono, Ak., MAFIS.	Fakultas Ekonomika dan Bisnis
850	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kepemimpinan Otentik: Sebuah Pengujian Antecedent, Konsekuensi dan Mekanisme Mediasi Pendahuluan	Amin Wibowo, M.B.A., Ph.D.	Fakultas Ekonomika dan Bisnis
851	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Estimasi Epidemiologi dan Beban Ekonomi Penyakit Kanker: Studi Dampak Kesehatan Akibat Rokok di Indonesia	Susi Ari Kristina, S.Farm., M.Kes., Apt	Fakultas Farmasi
852	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Validasi Metode Analisis dan Penetapan Kadar Aglikon Isoflavon pada Produk Olahan Kedelai	Prof. Dr. Sudibyo Martono, M.S., Apt.	Fakultas Farmasi
853	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Isolasi, Identifikasi, Karakterisasi dan Nanoformulasi Minyak Atsiri Curcuma Mangga Val.	Prof. Dr. Retno Sunarminingsih, Apt., M.Sc.	Fakultas Farmasi
854	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Uji In Siliko, Uji Sitotoksitas Dan Penelusuran Mekanisme Aksi Nano-Isolat Minyak Atsiri Curcuma Mangga Val.	Prof. Dr. Retno Sunarminingsih, Apt., M.Sc.	Fakultas Farmasi
855	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Aktivitas Antibiofilm Isolat Bahan Alam Terhadap Kultur Polimikroba	Prof. Dr. Triana Hertiani, S.Si., M.Si., Apt.	Fakultas Farmasi
856	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pelayanan Kefarmasian Melalui Model Supervision-Adherence-New Techniques Utilization-Networking (Santun) Dalam Home Care Untuk Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 Yang Disertai Hipertensi Pada Usia Lanjut	Prof. Dr. Djoko Wahyono, SU., Apt.	Fakultas Farmasi

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
857	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Analisis Farmakoekonomi Afatinib dan Gefitinib Pada Pasien Non Small Cell Lung Cancer Egfr Mutasi Positif	Dra. Tri Murti Andayani, Sp.FRS., PhD., Apt.	Fakultas Farmasi
858	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Potensi Spons Indonesia sebagai Antiinfeksi	Dr. Erna Prawita Setyowati, M.Si., Apt.	Fakultas Farmasi
859	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Analisis Polimorfisme Gen Oprm1 A118G dan Asosiasinya dengan Kecenderungan Adiksi Obat	Prof. Dr. Zullies Ikawati, Apt.	Fakultas Farmasi
860	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Karakterisasi Minyak Kemiri (Aleurites Moloccana, Wild.): Studi Penentuan Parameter Fisika-Kimia, Autentikasi dan Aktivitas Antioksidan In Vitro	Prof. Dr. Abdul Rohman, S.F., Apt., M.Si.	Fakultas Farmasi
861	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Optimasi Formula dan Evaluasi Antibakteri terhadap Propionibacterium Acne dari Berbagai Sediaan Ekstrak Etanol Daun Binahong (Anredera Cordifolia (Ten) Steenis)	Prof. Dr. Kuswandi, S.U., M.Phil., Apt.	Fakultas Farmasi
862	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Studi in Vitro & In Silico Efek Kurkumin dan Analognya terhadap Ekspresi Protein Vegf Pada Jalur Pi3K/Akt/Mtor dan Mmp-9 Pada Jalur Nf-Kb Pada Sel Kanker Payudara 4T1	drh. Retno Murwanti, M.P.	Fakultas Farmasi
863	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Uji In Silico dan In Vitro Senyawa Seri Baru Hgv dan Gvt Sebagai Antibakteri, Antiinflamasi dan Antioksidan	Dr. Ritmaleni, S.Si.	Fakultas Farmasi
864	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Potensi Sitotoksik dan Antimigrasi Lengkuas terhadap Sel Kanker Payudara Metastasis	Prof. Dr. Edy Meiyanto, M.Si., Apt.	Fakultas Farmasi
865	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Formulasi Emulsi Lactobacillus Plantarum dengan Sistem W1/O/W2 Berbasis Squalen dan Alginat	Dr.rer.nat. Ronny Martien, M.Si.	Fakultas Farmasi
866	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Formulasi Nanoemulsi Vitamin D3 Berbasis Hidrogel sebagai Peningkat Hidrasi dan Elastisitas Kulit	Dr.rer.nat. Ronny Martien, M.Si.	Fakultas Farmasi
867	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Aktivitas Antikanker Ekstrak Lengkuas (Alpinia Galanga L.) dan Minyak Jinten Hitam (Nigella Sativa L.) Melalui Tinjauan Senescence dan Migrasi Pada Sel Kanker Payudara Ekspresi Berlebihan Her2	Riris Istighfari Jenie, S.Farm., M.Si., Apt.	Fakultas Farmasi
868	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Potensi Antibiotik Isolat Actinomycetes Dari Sediment Laut Indonesia : Kajian Aktivitas dan Toksisitas In Vitro	Prof. Dr. Triana Hertiani, S.Si., M.Si., Apt.	Fakultas Farmasi

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
869	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Aktivitas Penangkapan Radikal 2,2-Difenil-1-Pikril Hidrazil Ekstrak Etanol Daun Tapak Dara (Catharanthus Roseus), Tapak Liman (Elephantopus Scaber), Bunga Kecombrang (Etlingera Elatior), Buah Naga Merah (Hylocereus Polyrhizus) dan Fraksi Air Serta Fraksi	Dr. Tatang Irianti, M.Sc., Apt.	Fakultas Farmasi
870	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Penelusuran Aktivitas Antimetastasis Minyak Atsiri Rempah Asli Indonesia	Adam Hermawan, S.Farm., M.Sc., Apt.	Fakultas Farmasi
871	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Penentuan Isolat Aktif Tongkol Jagung (Zea Mays) sebagai Penghambat Enzim Tirosinase	Prof. Dr. Suwijyo Pramono, Apt.	Fakultas Farmasi
872	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kulit Buah Manggis Sebagai Antijerawat: Evaluasi Aktivitas In Vivo Dan Stabilitas Kimianya	Indah Purwantini, S.Si., M.Si., Apt.	Fakultas Farmasi
873	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kajian Filsafat Humor Berbasis Kearifan Lokal Bagi Pengembangan Penelitian Humor Nusantara dan Karakter Moral Bangsa Indonesia	Dr. Misnal Munir, M.Hum.	Fakultas Filsafat
874	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemetaan dan Pemantauan Sumberdaya Alam Padang Lamun Melalui Penginderaan Jauh Sistem Satelit	Dr. Pramaditya Wicaksono, S.Si., M.Sc.	Fakultas Geografi
875	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemanfaatan Satelit Geostationer Himawari_8 Untuk Estimasi Risiko Distribusi Asap Kebakaran Hutan/Lahan untuk Keselamatan Penerbangan di Indonesia	Prof. Dr. Hartono, DEA., DESS.	Fakultas Geografi
876	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Fisiografi dan Kualitas Air Wilayah Kepesisiran Utara Jawa Tengah	Prof. Dr. Muh Aris Marfai, S.Si., M.Sc.	Fakultas Geografi
877	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Geovisualisasi Tematik untuk Representasi Data Sosio-Ekonomi Daerah	Drs. Sudaryatno, M.Si.	Fakultas Geografi
878	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemetaan Sumberdaya Biofisik Hutan Mangrove Menggunakan Citra Penginderaan Jauh di Estuari Perancak, Bali	Muhammad Kamal, S.Si., M.GIS., Ph.D.	Fakultas Geografi
879	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Geographic Object-Based Image Analysis (Geobia) untuk Identifikasi dan Pemetaan Penutup Lahan Menggunakan Citra Resolusi Spasial Tinggi	Muhammad Kamal, S.Si., M.GIS., Ph.D.	Fakultas Geografi
880	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Identifikasi Perubahan Morfologi, Karakteristik Material Dan Proses Longsor Clapar Banjarnegara Dan Longsor Kalisari Magelang Jawa Tengah	Guruh Samodra, S.Si., M.Sc.	Fakultas Geografi
881	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Model Pengembangan Kapasitas Masyarakat di Permukaan Kumuh Kota Palembang	Agus Joko Pitoyo, S.Si., M.A.	Fakultas Geografi

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
882	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Penginderaan Jauh Multiresolusi Untuk Pemodelan Keamanan Ekologis Perkotaan: Studi di Tiga Kota Di Provinsi Jawa Tengah	Dr. Sigit Heru Murti Budi Santosa, S.Si., M.Si.	Fakultas Geografi
883	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Karakteristik dan Dinamika Karbon dan Nitrogen di Berbagai Ekosistem Lahan	Dr. Eko Haryono, M.Si.	Fakultas Geografi
884	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Studi Komparasi Potensi Sumberdaya Air Blok Panggang dan Blok Ponjong Kawasan Karst Gunung Sewu untuk Mitigasi Bencana Kekeringan (Studi Kasus Kecamatan Purwosari dan Kecamatan Ponjong Kabupaten Gunungkidul)	Dra. Margaretha Widyastuti, M.T.	Fakultas Geografi
885	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Variabilitas Analisis Multibahaya dan Multikapasitas Di Pulau Jawa	Dr. Dyah Rahmawati Hizbaron, S.Si., M.T.	Fakultas Geografi
886	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengaruh Alih Fungsi Lahan Terhadap Nilai Ekonomi Pada Berbagai Jasa Ekosistem	Dr. Rika Harini, S.Si., MP.	Fakultas Geografi
887	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Karakterisasi Sistem Hidrologi Kawasan Karst Gunungsewu dan Jonggrangan sebagai Model Pengelolaan Sumberdaya Air Kawasan Karst Tropis Berkelanjutan	Dr. Tjahyo Nugroho Adji, S.Si., M.Sc.Tech.	Fakultas Geografi
888	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Valuasi Ekonomi Ekosistem Mangrove di Sebagian Kabupaten Kulonprogo dan Purworejo	Dr. Rika Harini, S.Si., MP.	Fakultas Geografi
889	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kajian Hidro-Oseanografis dan Dinamika Pesisir di Pesisir Utara Jawa Tengah	Prof. Dr. Muh Aris Marfai, S.Si., M.Sc.	Fakultas Geografi
890	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemodelan dan Analisis Bencana Hidrometeorologis di Indonesia	Dr. Mohammad Pramono Hadi, M.Sc.	Fakultas Geografi
891	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kajian Perubahan Penutup/Penggunaan Lahan dan Pengaruhnya terhadap Serapan Karbon Berdasarkan Analisis Citra Satelit Multispektral	Drs. Projo Danoedoro, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Geografi
892	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemetaan Potensi Desa dengan Metode Partisipatif Memanfaatkan Open Street Maps (Osm) di Desa Karumbu, Kabupaten Bima, Nusa Tenggara Barat	Drs. Zuharnen, M.S.	Fakultas Geografi
893	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Analisis Pola Konsumsi Makanan Sumber Protein dan Efek Kesejahteraan Rumah Tangga di Indonesia	Evita Hanie Pangaribowo, S.E., M.IDEC.	Fakultas Geografi
894	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemodelan Data Penginderaan Jauh Multi-Temporal dan Sistem Informasi Geografi untuk Identifikasi Ketebalan Gambut dan Perhitungan Carbon Flux sebagai Dasar Penyusunan Sistem Mitigasi Bencana Perubahan Iklim	Wirastuti Widyatmanti, S.Si., Ph.D.	Fakultas Geografi

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
895	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Integrasi Teknologi Big Data dan Aplikasi Seluler GOTRO untuk Simulasi Rencana Kontinjensi dan Aksi Tanggap Darurat	Dr. Muhammad Anggri Setiawan, M.Si.	Fakultas Geografi
896	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Dinamika Maritim Indonesia: Upaya Pengamanan Selat Malaka dan Perjanjian Perbatasan Laut Indonesia - Timor Leste	Prof. Dr. Agustinus Supriyanto, SH., M.Si.	Fakultas Hukum
897	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Analisis Kesesuaian Penggunaan Dana Desa Oleh Pemerintah Desa Di Provinsi Jawa Tengah Dan Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta	Dr. Mailinda Eka Yuniza, S.H., LL.M.	Fakultas Hukum
898	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Ekonomi Pala dan Terbentuknya Zona Ekonomi Pala di Kepulauan Banda 1850 -1942	Dr. Sri Margana, M.Hum.	Fakultas Ilmu Budaya
899	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	'New Man' as a Concept Of Indonesian Identity in The Early Twentieth Century	Dr. Agus Suwignyo, M.A.	Fakultas Ilmu Budaya
900	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Meretas Identitas Minoritas dalam Budaya Kosmopolitan Amerika Serikat	Prof. Dr. Ida Rochani Adi, S.U.	Fakultas Ilmu Budaya
901	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Konsep Kebebasan Menurut Masyarakat Desa Pebatasan Golo Lijun dan Masyarakat Urban Amerika dalam Serial Televisi Sex and The City (Tinjauan Metafora Konseptual, Kategorisasi, Prototipe, Dan Frame)	Sailal Arimi, S.S., M.Hum.	Fakultas Ilmu Budaya
902	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Budaya Kaum Muda dan Karir Subkultural di Indonesia: Peluang, Tantangan dan Harapan	Oki Rahadianto Sutopo, S.Sos., M.Si.	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
903	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Komunikasi Ekologi di Indonesia: Respon Sistem-Sistem Sosial di Indonesia terhadap Persoalan Bencana dan Lingkungan	Dr.Phil. Hermin Indah Wahyuni, S.IP., M.Si.	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
904	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Model Pelayanan Kesehatan Lansia Berbasis Komunitas di Indonesia	Dra. Tri Winarni Soenarto Putri, S.U.	Sekolah Pascasarjana
905	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Eksplorasi Ekstrak Kulit Buah Manggis (Garcinia Mangostana L) Sebagai Antibiofilm Pseudomonas Aeruginosa	drg. Heni Susilowati, M.Kes., Ph.D.	Fakultas Kedokteran Gigi
906	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kajian Histologi Aplikasi Fibroin Kokon Bombyx Mori L Sebagai Bahan Medikamen Perawatan Kaping Pulpa Direk	Dr. drg. Siti Sunarintyas, M.Kes.	Fakultas Kedokteran Gigi
907	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Perbandingan Efektivitas Berbagai Macam Bahan Dressing Pada Perawatan Saluran Akar Gigi Desidui (Uji In Vitro Dan Klinis)	drg. Indra Bramanti, Sp., KGA	Fakultas Kedokteran Gigi

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
908	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Post-Orthodontic Relapse Prevention by Administration of Grape Seed Containing Cyanidine in Rats	drg. Ananto Ali Alhasyimi	Fakultas Kedokteran Gigi
909	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Peran Freeze-Dried Homologous Platelet-Rich Plasma Pada Perawatan Regeneratif Penyakit Periodontal	drg. Kwartarini Murdiastuti, Sp.Perio(K), Ph.D.	Fakultas Kedokteran Gigi
910	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Spons Koral Buatan sebagai Agen Hemostasis dan Evaluasi Fisis, Mekanis, Kimiawi, serta Biologisnya Pada Sel dan Hewan Coba Tikus Sprague Dawley	drg. Ika Dewi Ana, M.Kes., Ph.D.	Fakultas Kedokteran Gigi
911	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Penelitian Klinis Membran Gelatin Karbonat Apatit sebagai Sistem Penghantar Obat Pada Pasien Periodontitis Kronis	Dr. drg. Ahmad Syaify, Sp.Perio(K)	Fakultas Kedokteran Gigi
912	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kajian Verocytotoxin Escherichia coli (VTEC) dari Susu pada Alir Distribusi Susu Mulai dari Peternakan, Tempat Penampungan Susu (TPS) sampai Koperasi Susu	Dr. drh. Yatri Drastini, M.Sc.	Fakultas Kedokteran Hewan
913	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Profil Farmakokinetik Kombinasi Tilosin Dan Enrofloksasin Pada Hati, Ginjal, Dan Otot Dada Broiler	Dr. drh. Agustina Dwi Wijayanti, M.P.	Fakultas Kedokteran Hewan
914	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Struktur Histologi Pada Kelenjar Asesorial Kelamin Jantan Landak Jawa (Hystrix Javanica)	drh. Teguh Budipitojo, M.P., Ph.D.	Fakultas Kedokteran Hewan
915	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kajian Molekuler Ikan Baung (Hemibagrus Sp.) Asal Jawa, Kalimantan dan Sumatra Berdasar Sekuen Gen Cytochrome B	Dr. drh. Rini Widayanti, M.P.	Fakultas Kedokteran Hewan
916	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kajian Molekuler dan Pemetaan Toksoplasmosis di Kabupaten Kulon Progo dengan Pendekatan One Health	Prof. Dr. drh. Wayan Tunas Artama	Fakultas Kedokteran Hewan
917	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Analisis Molekuler Mikrobiom Tikus sebagai Reservoir Penyakit Zoonotik di Pulau Lombok	Prof. Dr. drh. Wayan Tunas Artama	Fakultas Kedokteran Hewan
918	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Analisa Genetik Protein Struktural Bovine Viral Diarrhea Virus Sebagai Kandidat Pembuatan Antibodi Poliklonal Dan/Atau Monoklonal	Prof. drh. Hastari Wuryastuty, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Kedokteran Hewan
919	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Virus Flu Burung pada Burung Hias Love Bird: Pendekatan Imunopatologis Imunohistokimia Berbasis Bioteknologi Antibodi Poliklonal dan Monoklonal Anti Nukleoprotein dan Anti Hemagglutinin Virus Flu Burung Subtipe H5N1	Prof. drh. R. Wasito, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Kedokteran Hewan

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
920	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengaruh Ekstrak Aloe Vera, Sauropus Androgynus, Dan Apium Graveolens Terhadap Kesembuhan Luka Diabetik Yang Diinfeksi Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus (Mrsa): Studi Immuno-Histopatologi Dan Ultrastruktur	Prof. drh. Kurniasih, MV.Sc., Ph.D.	Fakultas Kedokteran Hewan
921	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Gambaran Kimia Darah Sapi Brahman Crossbreed yang Dipelihara Berbasis Sistem Integrasi Sapi - Kelapa Sawit (Siska) di Kabupaten Kotawaringin Barat	Dr. drh. Irkham Widiyono	Fakultas Kedokteran Hewan
922	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Ekspresi Gen Reseptor Androgen pada Testis Kalkun Anakan, Puber dan Dewasa: sebagai Referensi Seleksi Induk Jantan Unggul	Dr. drh. Tri Wahyu Pangestiningih, M.P.	Fakultas Kedokteran Hewan
923	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Proposal Program Rekognisi Tugas Akhir (Rta) (Pemanfaatan Electronic Nose Untuk Deteksi Escherichia Coli Dan Salmonella Thyphimurium Berdasarkan Sensor Gas)	Prof. Dr. drh. Pudji Astuti, M.P.	Fakultas Kedokteran Hewan
924	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Proposal Program Rekognisi Tugas Akhir (Rta) (Pemanfaatan Electronic Nose (E-Nose) Untuk Deteksi Listeria Monocytogenes Dan Bacillus Cereus Berbasis Sensor Gas)	Prof. Dr. drh. Pudji Astuti, M.P.	Fakultas Kedokteran Hewan
925	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Deteksi Molekuler Gen Penyandi Multi Drug Resistance Protein Trypanosoma Evansi terhadap Obat Isometamidium untuk Mendukung Swasembada Ternak di Indonesia	Dr. drh. Raden Wisnu Nurcahyo	Fakultas Kedokteran Hewan
926	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Deteksi Ehrlichiosis Berdasarkan Pemeriksaan Klinis, Hematologi dan Molekuler Menggunakan Gen Citrate Synthase (GltA) pada Pasien Anjing di Yogyakarta	Prof. Dr. drh. Ida Tjahajati, MP.	Fakultas Kedokteran Hewan
927	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengaruh Pemberian Ekstrak Kemangi (Ocimum Sanctum) Terhadap Distribusi dan Ekspresi Serotonin Neuron Hipokampus Pada Tikus Model Penyakit Neurodegeneratif Setelah Induksi Trimethyltin Chloride (TMT)	drh. Dwi Liliek Kusindarta, MP., Ph.D.	Fakultas Kedokteran Hewan
928	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Efek Ekstrak Kulit Sengon Laut (Paraserianthes Falcataria) dan Kulit Buah Pepaya Gunung (Carica Pubescens) terhadap Cacing Haemonchus Contortus dan Aktivitas Bakteriologi Rumen Secara In Vitro	Dr. drh. Irkham Widiyono	Fakultas Kedokteran Hewan

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
929	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Studi Kerusakan Membran Serta Penerapan Teknologi Nanopartikel PLGA Pada Kryopreservasi Semen Sapi Peranakan Ongole	Dr. drh. Asmarani Kusumawati, M.P.	Fakultas Kedokteran Hewan
930	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Sekretom Sebagai Agen Regeneratif Terhadap Kerusakan Hepar dan Ren Tikus Putih yang Diinduksi Cisplatin	drh. Teguh Budipitojo, M.P., Ph.D.	Fakultas Kedokteran Hewan
931	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Peran Imbuhan Pakan Komersial Pada Ayam Pedaging Yang Ditantang Dengan Salmonella Enteritidis Dan Campylobacter Jejuni : Pertambahan Berat Badan, Gambaran Darah, Perubahan Patologi	Prof. Dr. drh. Agnesia Endang Tri Hastuti Wahyuni, M.Si.	Fakultas Kedokteran Hewan
932	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Ekspresi Protein Fusion (F) Rekombinan Virus Newcastle Disease (ND) secara In Vitro Berbasis Metode Cell-free Protein Expression System	Dr. drh. Aris Haryanto, M.Si.	Fakultas Kedokteran Hewan
933	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Metode Identifikasi Protozoa Gastrointestinal Patogen pada Sapi Secara Parasitologi dan Molekular	Dr. drh. Raden Wisnu Nurcahyo	Fakultas Kedokteran Hewan
934	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Rapid Molecular Sexing Berbagai Spesies Lovebird (Agapornis Sp) Berbasis Polymerase Chain Reaction	Dr. drh. Aris Haryanto, M.Si.	Fakultas Kedokteran Hewan
935	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Analisis Genetika dan Anatomi Pada Gajah Sumatra (Elephas Maximus Sumatranus) di Pusat Latihan Gajah (PLG) Pulau Sumatra	Dr. drh. Hery Wijayanto, M.P.	Fakultas Kedokteran Hewan
936	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Isolasi dan Identifikasi Bakteri Penyebab Infeksi Sekunder Pada Kasus Feline Infectious Peritonitis	Prof. Dr. drh. Siti Isrina Oktavia Salasia	Fakultas Kedokteran Hewan
937	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kajian Faktor-Faktor Kesiapan Resipien Transfer Embrio Berdasar Ukuran Corpus Luteum, Ketebalan Endometrium, Ukuran Ovarium dan Kadar Hormon Sapi Potong di Indonesia	drh. Agung Budiyanto, M.P., Ph.D.	Fakultas Kedokteran Hewan
938	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Identifikasi Keanekaragaman dan Morfologi Papila Lidah Kelelawar Pemakan Serangga (Myotis sp.) dan Kelelawar Pemakan Buah (Rousettus sp.) dengan Pewarnaan Hematoksilin Eosin (HE) dan Scanning Electron Microscope (SEM)	drh. Dwi Liliek Kusindarta, MP., Ph.D.	Fakultas Kedokteran Hewan
939	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Identifikasi Morfologi dan Distribusi Serotonin pada Cerebellum dan Hipokampus Kelelawar Pemakan Buah (Rousettus amplexicaudatus)	drh. Hevi Wihadmadyatami, M.Sc.	Fakultas Kedokteran Hewan
940	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kajian Epidemiologi Penyakit HPAI dan Dampak Ekonomi Pada Peternakan Bebek Yang Dipelihara Mengembara dan Intensif di Kabupaten Purbalingga	Dr. drh. Widagdo Sri Nugroho, M.P.	Fakultas Kedokteran Hewan

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
941	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Deteksi Cemaran Escherichia Coli O157:H7 Pada Daging Babi Di Pasar Tradisional Kota Surakarta - Jawa Tengah	drh. Dyah Ayu Widiasih, Ph.D.	Fakultas Kedokteran Hewan
942	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Diagnosis Molekuler Toksoplasmosis Pada Ayam Kampung Yang Dijual Pada Pasar Tradisional Di Kota Yogyakarta	drh. Aris Purwantoro, M.Si.	Fakultas Kedokteran Hewan
943	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Persepsi Keluarga Pasien dan Profesional Kesehatan Mengenai “Kematian Yang Baik” (Good Death) dan Dampaknya Terhadap Permintaan dan Penyediaan Layanan Kesehatan Di Era Jaminan Kesehatan Nasional	Dr. Retna Siwi Padmawati, M.A.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
944	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Analisis Mikropartikel Platelet Dan Endothel Sebagai Faktor Prognostik Pada Penderita Infark Miokard Akut	dr. Anggoro Budi Hartopo, M.Sc., Sp.PD., Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
945	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Intensitas Penggunaan Sosial Media Dengan Perilaku Seksual Pranikah Remaja di Lombok Barat	Prof. dr. Djauhar Ismail, Sp.A(K), MPH., Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
946	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Akurasi Zona Transisional Foto Kontras Enema Terhadap Temuan Histopatologi Intraoperatif Transanal Endorectal Pull-Through Pada Pasien Hirschsprung Di Indonesia	dr. Gunadi, Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
947	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Peningkatan Kualitas Konsumsi Karbohidrat Melalui Modifikasi Makanan Pokok Untuk Menurunkan Prevalensi Diabetes Melitus Tipe 2: Studi Global Nutrition And Epidemiologic Transition (Gnet) Di Indonesia	Siti Helmyati, DCN., M.Kes	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
948	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Epidemiologi Dengue dan Zika di Klaten, Jawa Tengah.	Dr. drh. Sitti Rahmah Umniyati, S.U.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
949	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengaruh Rosella (Hibiscus sabdariffa Linn) Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 dengan Variasi Genetik Uncoupling Protein-2	dr. Emy Huriyati, M.Kes.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
950	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Eksplorasi Biomarker Progresifitas Diabetes Mellitus Dan Cedera Vascular Serta Cedera Iskemia/Reperfusi: Menjawab Missing Link Antara Cellular Senescence, Apoptosis, Proliferasi Dan Inflamasi	dr. Nur Arfian, Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
951	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengaruh 7-Hidroksi-2-(4-Hidroksi-3-Metoksi-Fenil)-Kroman-4-On Terhadap Ekspresi Nrf2, Keap1, Sod2, Glutation Peroksidase, Catalase, Hmg Coa Reduktase Dan Srebp-2 Hepar Model Tikus Hiperlipidemia	Dra. Prasetyastuti, Apt., M.Kes.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
952	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Sistem Pengendalian Aedes Aegypti Berbasis Kombinasi Multimoda	dr. Tri Baskoro Tunggal Satoto, M.Sc.,Ph.D	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
953	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Aktivitas Antibiofilm Ekstrak Aktinomisetes terhadap Dual-Spesies Biofilm	Dr.dr. Eti Nurwening Sholikhah, M.Kes.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
954	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Profil Lingkungan Mikro Pada Nasofaring Individu Sehat Dan Individu Kanker Nasofaring	Dewi Kartikawati Paramita, S.Si., M.Si., Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
955	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Aktivitas Antiplasmodium Daun Tanaman Kapur (Harmsiopanax Aculeatus) yang Secara Tradisional Digunakan untuk Pengobatan Malaria di Maluku	Prof. Dr. Mustofa, Apt., M.Kes.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
956	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengaruh Latihan Pasrah Diri Pada Pasien Lupus Eritematosus Sistemik Fokus Pada Kelelahan, Inflamasi, Aktivitas Penyakit Dan Depresi	dr. Deddy Nur Wachid A., M.Kes., Sp.PD-KR	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
957	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Hubungan Antara Polimorfisme Gen Pon1 Q192R serta Variasi Gen Gstm1 dan Gstp1 dengan Status Metilasi Promoter Gen P16 Pada Petani yang Terpapar Pestisida di Kecamatan Ngablak Kabupaten Magelang Provinsi Jawa Tengah	dr. Dwi Aris Agung Nugrahaningsih, M.Sc.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
958	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Centella Asiatica sebagai Agen Terapi Diabetes Mellitus dengan Meningkatkan Sensitivitas Insulin dan Perlindungan terhadap Kerusakan Organ	dr. Dwi Aris Agung Nugrahaningsih, M.Sc.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
959	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kesehatan Mental dan Kualitas Tidur Remaja di Balai Perlindungan dan Rehabilitasi Sosial Remaja (BPRSR) di Yogyakarta.	Sri Hartini, S.Kep.Ners.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
960	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Potensi Kurkumin sebagai Material Salutan pada Paduan Co-Cr sebagai Bahan Dasar Drug Eluting Stent (Des)	Prof. Dr. dr. Budi Yuli Setianto, Sp.PD-KKV., Sp.JP(K).	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
961	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Makanan Fungsional Kaya Serat dan Antioksidan untuk Terapi Metabolik Sindrom	Prof. Dr. Dra. Sunarti, M.Kes.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
962	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kualitas Hidup Penderita Diabetes Melitus yang Mendapatkan Terapi Antidiabetes di Kabupaten Sleman	dr. Woro Rukmi Pratiwi, M.Kes., Sp.PD.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
963	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Ekspresi Hsa-Mir-106B dan Hsa-Mir-122 sebagai Biomarker Diagnosis Early Stage pada Cirrhosis Hepatis (Ch) Menuju Hepatocellular Carcinoma (Hcc) di Rsup Dr. Sarjito Yogyakarta dan Rsud Prof. Dr. Margono Soekarjo Purwokerto	Prof. dr. Sofia Mubarika Harjana, M.Med.Sc., Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
964	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Mikrona dari Eksosom Urine sebagai Early Detection Non Invasive pada Kanker Prostat dengan Target Pmepa1 dan Ras Oncogene Family	dr. Indwiani Astuti, Dr.Med.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
965	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Korelasi Antara Tekanan Darah dengan Somatotipe dan Ukuran Antropometrik pada Anak-Anak Usia 7-12 Tahun di D. I. Yogyakarta	Dra. Neni Trilusiana Rahmawati, M.Kes.,Ph.D	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
966	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengaruh Pemberian Pronisi terhadap Perbaikan Status Gizi dan Kadar Prealbumin Pasien Rawat Inap di Rumah Sakit	Susetyowati, DCN., M.Kes.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
967	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Deteksi Infeksi Soil Transmitted Helminth dengan Real Time PCR, Analisis Spasial dan Faktor Risiko pada Balita di Kabupaten Mimika Provinsi Papua	dr. E. Elsa Herdiana Murhandarwati, M.Kes., Ph.D	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
968	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Resiliensi dan Stress Ibu dari Anak dengan Autism Spectrum Disorder (Asd).	Sri Hartini, S.Kep.Ners.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
969	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Uji Sifat Kimia, Indeks Glikemik (Ig), Beban Glikemik (Bg) Kukis Garut serta Pengaruh Konsumsi Kukis Garut pada Kadar Gula Darah, Berat Badan, Indeks Massa Tubuh Penyandang Diabetes Mellitus Tipe 2	Lily Arsanti Lestari, S.T.P., M.P.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
970	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Efektivitas Pemberian Yogurt Probiotik terhadap Nilai Glukosa Darah Puasa dan Profil Lipid pada Penyandang Diabetes Mellitus Tipe 2	Lily Arsanti Lestari, S.T.P., M.P.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
971	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Uji Kapasitas Anti-Inflamasi Ekstrak Umbi Yakon (Smallantus Sonchifolius) untuk Peradangan Saluran Cerna: Kajian Terhadap Biomarker pada Mencit Model Kolitis yang Diinduksi dengan Tnbs	dr. Widya Wasityastuti, M.Sc.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
972	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Faktor-Faktor Risiko yang Berhubungan dengan Outcome Pemberian Arv pada Pasien Hiv di Rsup Dr. Sardjito	dr. Yanri Wijayanti Subronto, Ph.D., Sp.PD.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
973	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Perbandingan Antara Pembacaan Sediaan Apus Darah Tepi (Sadt) Tanpa Standardisasi dengan Pembacaan Berdasar Standar Icsh 2015 pada Pasien Anemia di Rsup Dr. Sardjito	dr. Tri Ratnaningsih, Sp.PK(K).,M.Kes.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
974	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Epidemiologi Filariasis di Kabupaten Pekalongan, Jawa Tengah	Dr. drh. Sitti Rahmah Umniyati, S.U.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
975	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Peran Polimorfisme Gen Nicotinamide Phosphoribosyltransferase (Nampt), Gen Fat- Mass and Obesity Associated (Fto) Dan Lipoprotein Lipase (Lpl) terhadap Sindrom Metabolik	Dr. Dra. Pramudji Hastuti, Apt., MS.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
976	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemberian Platelet Rich Plasma (Prp) Intratestikular pada Tikus Wistar (Rattus Norvegicus) Yang Diinduksi D-Galaktosa: Kajian Terhadap Kadar Testosteron, Kadar Interleukin-6 (Il-6), Kadar Tumor Necrosis Factor-Alpha (Tnf-?), Cyclooxygenase-2 (Cox-2), Kad	dr. Dicky Moch Rizal, M.Kes., Sp.And., AIFM.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
977	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Potensi Pangan Lokal Tepung Pisang Kluthuk (Musa Balbisiana Colla) sebagai Terapi Gizi pada Model Mencit Wistar Malnutrisi	dr. Arta Farmawati, Ph.D.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
978	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Workplace Safety Assessment pada Profesional Health Care Workers di Rsup Dr. Sardjito	dr. Mubasyiyir Hasan Basri, MA.	Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
979	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemanfaatan Limbah Media Budidaya Jamur Konsumsi sebagai Bahan Baku Produksi Bio-Etanol	Denny Irawati, S.Hut., M.Si.	Fakultas Kehutanan
980	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Peran Bahan Pembenah Tanah dan Kualitas Tapak Pertumbuhan dalam Rehabilitasi Lahan Pasca Tambang Timah	Prof. Dr. Ir. Cahyono Agus Dwi Koranto, M.Agr.Sc.	Fakultas Kehutanan
981	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Peran Bahan Pembenah Tanah dan Revegetasi dalam Rehabilitasi Lahan Pasca Tambang Timah	Prof. Dr. Ir. Cahyono Agus Dwi Koranto, M.Agr.Sc.	Fakultas Kehutanan
982	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Perbaikan Tata Kelola Kehutanan Indonesia Melalui Implementasi Sistem Verifikasi Legalitas Kayu (Svlk)	Prof. Ahmad Maryudi, S.Hut., M.For., Ph.D	Fakultas Kehutanan
983	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Ekonomi Politik dalam Sistem Perizinan Berbasis Lahan di Provinsi Riau	Prof. Ahmad Maryudi, S.Hut., M.For., Ph.D	Fakultas Kehutanan
984	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Konservasi Small Mammal dan Large Mammal Endemik dan Terancam Puna di Hutan Tropis Dataran Rendah di Jawa	Prof. Dr. Satyawan Pudyatmoko, S.Hut., M.Agr.Sc.	Fakultas Kehutanan
985	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemulihan Proses Hidrologi Hulu Daerah Aliran Sungai Melalui Sistem Pertanian Berkelanjutan di DAS Karangobar, Kabupaten Banjarnegara.	Hatma Suryatmojo, S.Hut.,M.Si.	Fakultas Kehutanan
986	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Peningkatan Nilai Tambah Pelepah Salak Menjadi Material Potensial untuk Produk Komposit Ramah Lingkungan	Dr.Agr.Sc. Ragil Widyorini, S.T., M.T.	Fakultas Kehutanan

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
987	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Keadilan Lingkungan, Partisipasi Masyarakat, dan Mekanisme Akses dalam Pogram Perhutanan Sosial di Indonesia	Dwiko Budi Permadi, S.Hut., M.Sc.	Fakultas Kehutanan
988	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Perakitan Teknik Agroforestri Khas Ekosistem Pegunungan yang Produktif dan Adaptif Terhadap Perubahan Iklim	Priyono Suryanto, S.Hut., M.P., Ph.D.	Fakultas Kehutanan
989	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Tata Kelola Tumpangsari Kayu Putih Berbasis Recycling Insitu dengan Briket Hara untuk Peningkatan Produktivitas Hutan	Priyono Suryanto, S.Hut., M.P., Ph.D.	Fakultas Kehutanan
990	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Peningkatan Kualitas Kayu Jati Cepat Tumbuh Melalui Modifikasi Suhu	Tomy Listyanto, S.Hut.. M. Env. Sc	Fakultas Kehutanan
991	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pelestarian Indigenous Species Hutan Gunung Rinjani, Lawu, Merapi, dan Andong Guna Perlindungan Mata Air, Lanskap, dan Flora Pegunungan	Atus Syahbudin, S.Hut.	Fakultas Kehutanan
992	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Analisis Spasial Untuk Ekologi dan Konservasi Satwa Liar	Dr. rer. silv. Muhammad Ali Imron, S.Hut., M.Sc.	Fakultas Kehutanan
993	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Ekologi Satwa Liar pada Hutan Hujan Tropis Dataran Rendah yang Tersisa di Pulau Jawa	Dr. rer. silv. Muhammad Ali Imron, S.Hut., M.Sc.	Fakultas Kehutanan
994	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Komposisi Kimia, Sifat Fisiko-Kimia, dan Antioksidan Minyak Atsiri Cengkeh	Rini Pujiarti, S.Hut.	Fakultas Kehutanan
995	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Analisis Spasial Pengaruh Kebakaran terhadap Perubahan Penutupan Lahan di Gunung Lawu	Wahyu Wardhana, S.Hut., M.Sc.	Fakultas Kehutanan
996	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemetaan Tekanan Masyarakat dan Dampaknya Terhadap Kelestarian Ekosistem Kawasan Konservasi di Indonesia	Hero Marhaento, S.Hut., M.Si.	Fakultas Kehutanan
997	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kajian Kerusakan Lahan dan Kondisi Hidrologis di Das Oyo, Bogowonto dan Bengawan Solo	Dr.Ir. Ambar Kusumandari, M.E.S.	Fakultas Kehutanan
998	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Seleksi Klon Eucalyptus Hibrid Tahan Penyakit Bercak Daun Untuk Mendukung Kelestarian Pengelolaan Hutan Tanaman Industri Di Indonesia	Dr. Ir. Sri Rahayu, M.P.	Fakultas Kehutanan
999	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kajian Mekanisme Regenerasi dan Dinamika Genetik Temporal Cendana di Geopark Gunung Sewu untuk Konservasi Genetik dan Rehabilitasi Lahan Kritis	Yeni Widyana Nurchahyani Ratnaningrum, S.Hut.M.Sc.	Fakultas Kehutanan
1000	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Extreme Learning Machine Terdistribusi untuk Data Berskala Besar	Dr.-Ing. MHD. Reza M.I. Pulungan, S.Si., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1001	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kajian Fundamental Teoretik Menuju Potensi Sumber Energi Baru Masa Depan	Dr.rer.nat. Muhammad Farchani Rosyid, M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
1002	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Antimalaria Baru 1,10-Phenantroline-Aminoquinoline Hybrid	Muhammad Idham Darussalam Mardjan, S.Si., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1003	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Cyber System dengan Konvergensi IoT, Cloud dan Big Data untuk Pengolahan Data Besar Kebencanaan	Mardhani Riasetiawan, SE Ak, M.T.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1004	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Evaluasi Model Bawah Permukaan Sistem Panas Bumi Di Desa Suli dan Tulehu Kabupaten Maluku Tengah Berdasarkan Integrasi Pemodelan Inversi Tiga Dimensi (3-D) Anomali Dan Tensor Gradien Gravitasi Bumi dan Data Geomagnetik (Tinjauan Lokal Dan Regional)	Prof. Dr. Drs. Sismanto, M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1005	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kajian Aktivitas Katalitik Silika Mesopori Bifungsional untuk Proses Hydrotreatment Minyak Kelapa Bekas Menjadi Biofuel	Prof. Dra. Wega Trisunaryanti, M.S., Ph.D.,Eng.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1006	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Sintesis Katalis Co, Pd, Ni, dan Pt Teremban Padazeolit untuk Reaksi Hydrotreatment Minyak Kulit Biji Jambu Mete (Cashew Nut Shell Liquid) Menjadi Biofuel	Prof. Dra. Wega Trisunaryanti, M.S., Ph.D.,Eng.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1007	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Model Matematika Perilaku Merokok Di Indonesia Yang Melibatkan Perokok Ringan Dan Berat Serta Perokok Pemula Dan Dewasa	Nanang Susyanto, S.Si., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1008	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Model Gelombang Air Dangkal Dua Layer	Dr. Sumardi, M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1009	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemodelan Matematika Pada Penyebaran Penyakit Di Tingkat Individu dan Tingkat Sel	Dr. Fajar Adi Kusumo, S.Si., M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1010	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemodelan Pertumbuhan dan Potensi Longsor Kubah Lava Merapi Terintegrasi Dengan Menggunakan Metode Seismik, Fotogrametri, Dan Unmanned Aerial Vehicles (Uavs)	Dr.rer.nat. Wiwit Suryanto, S.Si., M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1011	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Doping Logam Transisi pada TiO ₂ Membentuk Fotokatalis yang Aktif di Bawah Sinar Matahari untuk Penghilangan Polutan Organik Dalam Air	Prof. Dr. Endang Triwahyuni, M.S.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1012	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Separable Adsorben Zeolite Alam Termagnetisasi Untuk Penghilangan Logam Berat Pb(II) dan Zat Warna Metilen Biru yang Berbahaya dalam Air	Prof. Dr. Endang Triwahyuni, M.S.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
1013	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemodelan Dan Simulasi Aliran Air Dari Saluran Irigasi Tunggal Di Dalam Tanah Dengan Lapisan Tanah Kedap Air	Imam Solekhudin, S.Si., M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1014	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Simulasi Dinamika Molekul Senyawa Turunan Quinazolin terhadap Protein Egfr Sebagai Antikanker dan Solvasi Ion Cu ²⁺ dalam Amonia Cair	Prof. Dr.rer.nat. Harno Dwi Pranowo, M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1015	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Solusi Optimum Global Tanpa Kendala Dengan Metode Filled Function Non-Parameter	Prof. Dr. Salmah, M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1016	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Model dan Pendekatan Komputasi Heuristik untuk Model Runtun Waktu dan Aplikasinya untuk Verifikasi Hotspot Kebakaran Hutan Indonesia	Prof. Dr.rer.nat. Dedi Rosadi, S.Si., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1017	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemanfaatan Berbagai Jenis Cangkang Kerang Sebagai Bahan Dasar Sintesis Biomaterial Karbonat Hidroksiapatit	Yusril Yusuf, S.Si., M.Si., M.Eng., D.Eng.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1018	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Sintesis Karbonat-Hidroksiapatit Dari Bahan Alami dan Pengembangannya Untuk Scaffold Nanofiber Sebagai Material Implan Tulang	Yusril Yusuf, S.Si., M.Si., M.Eng., D.Eng.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1019	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Sintesis dan Uji In-Vitro Senyawa Antimalaria dari Turunan Pyrazolina, Pyrazole dan Imidazol	Drs. Bambang Purwono, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1020	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Nanopartikel Titania Magnetit Termodifikasi Silika dan Polianilin sebagai Fotokatalis yang Recoverable untuk Reduksi Gas CO ₂ dan Ion Pb(II)	Dra. Eko Sri Kunarti, M.Si., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1021	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Desain Dan Sintesis Senyawa Kardiena Sebagai Antikanker Yang Spesifik: Reaktivator P53 Mutan Dengan Target Kantong L1/S3	Prof. Drs. Jumina, Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1022	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemanfaatan Abu Sekam Padi Sebagai Sumber Silika Pada Pembuatan Mineral Trioxide Aggregate Dan Komposit Hydroxyapatite	Prof. Dr.rer.nat. Nuryono, M.S.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1023	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Film Sensor Sekali-Pakai Berbasis Biopolimer untuk Deteksi Kolorimetri Ion Logam Pencemar Lingkungan Secara Langsung	Drs. Dwi Siswanta, M.Eng., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1024	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengoperasian Convolutional Neural Network Pada Data Terenkripsi Di Cloud Server Untuk Diagnosis Penyakit Pasien	Anny Kartika Sari, S.Si., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1025	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Machine Learning-Assisted Medical Diagnosis	Prof. Dra. Sri Hartati, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
1026	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Komputasi Kuantum Impuritas (Logam, Vacancy dan Hidrogen) pada Material Dua Dimensi (Graphene dan h-BN) untuk Aplikasi Energy Storage	Sholihun, S.Si., M.Sc., Ph.D	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1027	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Nanokomposit Berbasis Karbon Berstruktur Nano Untuk Remediasi Lingkungan Dan Pertanian	Indriana Kartini, S.Si., M.Si., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1028	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Perhitungan Iuran JKN dengan Menggunakan Metode Multidimensional Credibility	Dr. Adhitya Ronnie Effendie, S.Si., M.Si., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1029	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Sistem Kendali Pesawat Tanpa Awak Sayap Tetap	Andi Dharmawan, S.Si., M.Cs.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1030	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Membran Komposit Nanofiber Polivinil Alkohol/Tio2 Dengan Metode Elektrosinning	Dr.Eng. Ahmad Kusumaatmaja, S.Si., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1031	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Klasifikasi Makanan dengan Menggunakan Electronic Nose	Danang Lelono, S.Si., M.T.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1032	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Sintesis Nanopartikel Emas dan Perak dengan Reduktor dan Agen Penudung Asam Amino serta Aplikasinya sebagai Antibakteri	Prof. Drs. Sri Juari Santosa, M.Eng., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1033	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Dealuminasi dan Desilikasi Zeolit Alam dengan Perlakuan Hcl dan Naoh sebagai Katalis Perengkahan	Prof. Drs. Karna Wijaya, M.Eng., Dr. rer.nat	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1034	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Sintesis, Uji Bioaktivitas dan Kimia Komputasi Turunan Kalkon sebagai Senyawa Antimalaria	Dra. Tutik Dwi Wahyuningsih, M.Si., Ph.D.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1035	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Sensor Kimia Berbasis Quartz Crystal Microbalance (Qcm)	Dr. Eng. Kuwat Triyana, M.Si.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1036	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Fabrikasi dan Pemanfaatan Copper Nanowires (CuNWs) sebagai Sensor Gas	Dr. Harsojo, SU., M.Sc.	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
1037	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Isolasi dan karakterisasi gen biosintetik polyhydroxyalkanoat/butyrate dan potensi aplikasinya untuk biosintesis biodegradable plastics	Dr. Muhammad Saifur Rohman, S.P., M.Si.	Fakultas Pertanian
1038	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Evaluasi Ketahanan Angrek terhadap Penyakit Busuk Lunak dan Karakterisasi Gen Penyandi Ketahanan (Pto)	Dr. Tri Joko, S.P., M.Sc.	Fakultas Pertanian
1039	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemanfaatan Lahan Rawa untuk Pertanian Berkelanjutan	Dr. Ir. Sri Nuryani Hidayah Utami, M.P., M.Sc.	Fakultas Pertanian
1040	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Tata Kelola Rawa dan Gambut dalam Kesatuan Hidrologis	Dr. Ir. Sri Nuryani Hidayah Utami, M.P., M.Sc.	Fakultas Pertanian
1041	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengelolaan Sumberdaya Lahan Rawan Longsor Pada Zona Bentanglahan Transisi Antara Gunungapi Kwarter Sumbing Dan Gunungapi Tersier Kulonprogo	Prof. Dr. Junun Sartohadi, M.Sc.	Fakultas Pertanian

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
1042	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Karakterisasi Molekular Actinomycetes Endofit untuk Pengendalian Acidovorax Citrulli (Penyebab Penyakit Bacterial Fruit Blotch)	Dr. Tri Joko, S.P., M.Sc.	Fakultas Pertanian
1043	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Dinamika Hara Makro di Lahan Organik dan Konvensional pada Tanaman Pangan dan Sayuran	Dr. Ir. Benito Heru Purwanto, MP., M.Agr.	Fakultas Pertanian
1044	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Potensi Antagonisme Bakteri Endofitik untuk Pengendalian Penyakit Busuk Hitam Buah Kakao di Indonesia yang Disebabkan oleh Phytophthora Palmivora	Ir. Arif Wibowo, M.Agr.Sc.	Fakultas Pertanian
1045	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Keberlanjutan Produksi Tanaman Perkebunan pada Lahan Miskin Hara dan Terdegradasi	Dr. Ir. Benito Heru Purwanto, MP., M.Agr.	Fakultas Pertanian
1046	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Analisis Transkriptomik Antara Ralstonia Solanaceae dengan Tanaman Inang dan Bakteri Endofit Antagonis untuk Mendukung Pengendalian Penyakit Darah Pisang	Prof. Dr. Ir. Siti Subandiyah, M.Agr.Sc.	Fakultas Pertanian
1047	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Analisis Molekuler Interaksi Bakteri Patogen Penyebab Penyakit pada Tanaman Jeruk	Prof. Dr. Ir. Siti Subandiyah, M.Agr.Sc.	Fakultas Pertanian
1048	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Karakterisasi Morfologi dan Molekuler Serta Induksi Kalus Padi Gogo Lokal Nusa Tenggara Barat Sebagai Tahap Awal Usaha Perakitan Varietas Padi Unggul Baru	Rani Agustina Wulandari, S.P., M.P., Ph.D.	Fakultas Pertanian
1049	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Perbaikan Sifat Kimia Tanah Marginal dan Produksi Jagung dengan Teknologi Pupuk Biochar Coated Urea (Bcu)	Dr. Ir. Eko Hanudin, M.P.	Fakultas Pertanian
1050	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengalaman Diri Langsung Dalam Model Pembentukan Sikap Generasi Muda Terdidik Terhadap Wirausaha Di Sektor Pertanian	Alia Bihrajihant Raya, S.P., M.P.	Fakultas Pertanian
1051	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Rekayasa Kesuburan Tanah Pasir Pantai untuk Meningkatkan Produktivitas Bawang Merah	Dr. Ir. Eko Hanudin, M.P.	Fakultas Pertanian
1052	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemuliaan Tanaman Padi Partisipatif Untuk Mendukung Konsep Pertanian Kawasan Intensif Berkelanjutan	Dr. Ir. Taryono, M.Sc.	Fakultas Pertanian
1053	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kehadiran Larva Anisakis(Nematoda) pada Beberapa Species Ikan di Samudera Hindia Pantai Selatan Yogyakarta	Dr. Eko Setyobudi, S.Pi., M.Si.	Fakultas Pertanian
1054	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Isolasi dan Aktivitas Antioksidan Fukoidan dari Rumpun Laut Cokelat	Dr. Amir Husni, S.Pi., M.P.	Fakultas Pertanian

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
1055	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Analisis Spesies, Pemetaan Daerah Sebar, Dan Kisaran Inang Sebagai Dasar Pengelolaan Nematoda Busuk Umbi Ditylenchus Spp. Pada Tanaman Bawang Putih	Dr. Ir. Siwi Indarti, M.P.	Fakultas Pertanian
1056	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Strategi Pemanfaatan Aplikasi Penyuluhan Digital Dalam Pengembangan Metode Penyuluhan Pertanian	Alia Bihrajihant Raya, S.P., M.P.	Fakultas Pertanian
1057	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan dan Karakterisasi Edible Film Berbasis Alginat Sebagai Bahan Pengemas Biodegradable	Dr. Amir Husni, S.Pi., M.P.	Fakultas Pertanian
1058	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Karakterisasi Fenotipik dan Molekuler Aeromonas Spp.	Dr. Ir. Alim Isnansetyo, M.Sc.	Fakultas Pertanian
1059	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Eksplorasi dan Ekspresi Gen-Gen Terkait Jenis dan Konsentrasi Katekin pada Klon Teh (Camellia Sinensis) Pt. Pagilaran dengan Tingkat Ketahanan terhadap Penyebab Penyakit Cacar Daun Melalui Pendekatan Transkriptomik dan Metabolomik	Ir. Rachmad Gunadi, M.Si.	Fakultas Pertanian
1060	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Ecosystem Sustainability Melalui Aplikasi Alat Tangkap Ramah Lingkungan di Perairan Laut Kabupaten Tuban Jawa Timur	Faizal Rachman, S.Pi., M.Sc	Fakultas Pertanian
1061	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Eksplorasi Senyawa Bioaktif dari Organisme Laut dan Pesisir	Dr. Ir. Alim Isnansetyo, M.Sc.	Fakultas Pertanian
1062	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Karakterisasi Lahan Pesisir Untuk Tambak Udang Udang Vaname (Litopenaeus Vannamei) Dan Ikan Gabus (Channa Striata) Untuk Pengembangan Akuakultur Berkelanjutan	Prof. Dr. Ir. Rustadi, M.Sc.	Fakultas Pertanian
1063	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Perubahan Iklim Global dan Dampaknya terhadap Intensitas Upwelling di Wilayah Pengelolaan Perikanan 572 Dan 573	Dr.rer.nat. Riza Yuliratno Setiawan, S.Kel., M.Sc.	Fakultas Pertanian
1064	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengaruh El Niño-Southern Oscillation dan Indian Ocean Dipole terhadap Dinamika Produktivitas Primer di Wilayah Pengelolaan Perikanan 573, 714, 715, dan 716	Dr.rer.nat. Riza Yuliratno Setiawan, S.Kel., M.Sc.	Fakultas Pertanian
1065	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kebijakan Pemerintah untuk Mendukung Adaptasi Petani Sayuran Organik dalam Menghadapi Perubahan Iklim di Daerah Istimewa Yogyakarta	Prof. Dr. Ir. Irham, M.Sc.	Fakultas Pertanian
1066	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Sintasan Lactobacillus plantarum dan Lactobacillus casei AP di Medium Nira Kelapa dan Kemampuannya Menghasilkan Metabolit Fungsional	Ir. Donny Widiyanto, Ph.D.	Fakultas Pertanian

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
1067	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Isolasi dan Identifikasi Bakteri Kitinolitik dari Ronto serta Optimasi Produksi Kitinase dan N-Acetil Glukosamin.	Prof. Dr. Ir. Ustadi, M.P.	Fakultas Pertanian
1068	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Peningkatan Kualitas Benih dan Produktivitas Bawang Merah Melalui Penggunaan Benih Biji (True Seed Shallot)	Dr. Ir. Endang Sulistyarningsih, M.Sc.	Fakultas Pertanian
1069	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Rekayasa Mikrobiome Tanah Dengan Jamur Mikoriza Arbuskular Pada Rhizosfer Tanaman Tebu (<i>Saccharum Officinarum</i>)	Ir. Jaka Widada, M.P. Ph.D.	Fakultas Pertanian
1070	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Identifikasi Volatile Organic COmpounds (VOCs) dari <i>Trichoderma</i> yang Memacu Pertumbuhan dan Menghambat Patogen Tanaman	Ir. Jaka Widada, M.P. Ph.D.	Fakultas Pertanian
1071	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Analisis Keragaman Bakteri Pada Budidaya Ikan Dengan T-Rflp	Dr. Ir. Murwantoko, M.Si.	Fakultas Pertanian
1072	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengelolaan Penyakit Layu Bakteri Pada Tomat yang Disebabkan Oleh <i>Ralstonia Solanacearum</i>	Prof. Dr. Ir. Triwidodo Arwiyanto, M.Sc.	Fakultas Pertanian
1073	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemanfaatan <i>Gracilaria Verrucosa</i> (Rhodophyta) Sebagai Biofilter Limbah Tambak Dan Pengolahan Ikan Menuju Perikanan Berkelanjutan	Ratih Ida Adharini, S.Pi.	Fakultas Pertanian
1074	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Bioekologi dan Karakterisasi Molekuler <i>Sarocladium Oryzae</i> dan <i>Fusarium Species</i> Patogen Busuk Pelepeh Padi, <i>Rhizoctonia Species</i> Patogen Hawar Pelepeh Jagung, dan <i>Xylaria Species</i> Patogen Busuk Pangkal Batang Tebu	Prof. Ir. Achmadi Priyatmojo, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Pertanian
1075	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Potensi Kelimpahan Larva <i>Oryctes Rhinoceros</i> Pada Limbah Pertanian dan Peternakan	Prof. Dr. Ir. Fransiscus Xaverius Wagiman, S.U.	Fakultas Pertanian
1076	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Optimasi Kondisi Fermentasi Dalam Produksi Kitinase Bakteri Untuk Biokonversi N-Asetilglukosamin dari Limbah Kitin Cangkang Udang	Indun Dewi Puspita, S.P., M.Sc. Ph.D.	Fakultas Pertanian
1077	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Analisis Rantai Pasok Komidtas Pertanian di Indonesia	Dr. Jamhari, S.P., M.P.	Fakultas Pertanian
1078	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Karakterisasi Molekuler Virus DNA dan RNA Pada Tanaman Penting di Indonesia	Dr. Ir. Sedyo Hartono, M.P.	Fakultas Pertanian
1079	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Diversifikasi Produk Cokelat Batang (Dark dan Milk) dengan penambahan Nanokapsul Karotenoid dari <i>Spirulina platensis</i> : Formulasi dan Preferensi Konsumen yang menentukan Atribut Pembelian Cokelat-Spirulina	Nurfitri Ekantari, S.Pi., M.P.	Fakultas Pertanian

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
1080	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Peningkatan Produktivitas Sapi Potong Melalui Optimalisasi Pemanfaatan Hijauan Pakan Ternak yang Tumbuh Secara Alami Di Perkebunan Kelapa Sawit dan Padang Pengembalaan	Prof. Dr. Ir. Endang Baliarti, SU.	Fakultas Peternakan
1081	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Domestikasi Dan Budidaya Lebah Tetragonula Laeviceps: Evaluasi Potensi Produksi Dan Kualitas Madu Sebagai Imunomodulator	Prof. Dr. Ir. Ali Agus, DAA., DEA.	Fakultas Peternakan
1082	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemanfaatan Limbah Pertanian dan Peternakan sebagai Adsorben Karbondioksida pada Purifikasi Biogas	Prof. Ir. Ambar Pertiwiningrum, M.Si., Ph.D.	Fakultas Peternakan
1083	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Identifikasi Fertilitas Sapi Perah Peranakan Friesian Holstein Berdasarkan Kadar Biokimia Darah dan Hormon Estrogen	Ir. Diah Tri Widayati, MP., Ph.D	Fakultas Peternakan
1084	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Tanaman Pakan Unggul Cichorium Intybus dengan Level Pemupukan dan Jarak Tanam Yang Berbeda di Yogyakarta Indonesia	Nafiatul Umami, S.Pt., M.P., Ph.D.	Fakultas Peternakan
1085	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Eksplorasi Potensi Berbagai Hijauan Pakan Ternak Berbasis Sumber Protein Sebagai Alternatif Pakan Untuk Meningkatkan Produktivitas Kambing Kacang Sebagai Plasma Nutfah Di Indonesia: Pengaruh Penggunaan Daun Kaliandra (Calliandra Calothyrsus) Sebagai Sub	Prof. Dr. Ir. Kustantinah, DEA.	Fakultas Peternakan
1086	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Simulasi Peningkatan Produktivitas Ternak Pada Pemeliharaan Ekstensif: Status Nutrisi Domba Ekor Tipis Terinfeksi Parasit Akibat Peningkatan Frekuensi Pemberian Hijauan	Prof. Dr. Ir. Kustantinah, DEA.	Fakultas Peternakan
1087	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Perilaku Konsumsi, Model Penawaran, dan Keseimbangan Pasar Pangan Produk Peternakan	Mujtahidah Anggriani Ummul Muzayyanah, S.Pt., M.P. Ph.D.	Fakultas Peternakan
1088	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Isolasi, Karakterisasi, dan Studi Antioksidan Kolagen Dari Kulit Kambing Lokal Indonesia untuk Produk Kesehatan	Yuny Erwanto, S.Pt., MP., Ph.D.	Fakultas Peternakan
1089	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Isolasi, Optimasi Dan Identifikasi Molekuler Bakteri Bacillus Indigenous Ayam Kampung Penghasil Bakteriosin Serta Potensi Sebagai Probiotik	Ir. Chusnul Hanim, M.Si.	Fakultas Peternakan
1090	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemanfaatan Marker Molekuler Gen Mc4R dan Leptin Untuk Seleksi Produktifitas Kambing Bligon	Prof. Tety Hartatik, S.Pt., Ph.D.	Fakultas Peternakan

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
1091	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Dampak Penerapan Model Integrasi Tanaman Ternak pada Rumah Tangga Petani Skala Kecil di Kabupaten Magelang	R. Ahmad Romadhoni Surya Putra, S.Pt., M.Sc.	Fakultas Peternakan
1092	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Deteksi Marker Molekuler (Gen Igfbp 3, Leptin Dan Mc4R) Untuk Penanda Produktivitas Keturunan Sapi Persilangan Belgian Blue dan Wagyu	Prof. Tety Hartatik, S.Pt., Ph.D.	Fakultas Peternakan
1093	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Happiness Peternak Pada Program Pemeliharaan Ternak Kambing Di Kecamatan Kampung Laut Kabupaten Cilacap	Endang Sulastri, S.Pt., M.A., Ph.D.	Fakultas Peternakan
1094	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengaruh Lama Penyimpanan Terhadap Kualitas Kimia dan Fisik Produk Protein Fermentasi Blok Dengan Penambahan Kunyit (Curcuma Longa), Kondisi Aerobik Dan Anaerobik	Prof. Dr. Ir. Zaenal Bachruddin, M.Sc.	Fakultas Peternakan
1095	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengaruh Suplementasi Daun Lamtoro (Leucaena Leucocephala) Terhadap Kecernaan Nutrien dan Penampilan Produksi Susu Sapi Perah Peranakan Friesian Holstein	Ir. Yustina Yuni Suranindyah, M.S., Ph.D.	Fakultas Peternakan
1096	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Peran Sistem Produksi Ternak Terhadap Kinerja Dan Variasi Genetik Sapi Madura Di Wilayah Pengembangan Sonok	Tri Satya Mastuti Widi, S.Pt., M.P., M.Sc.	Fakultas Peternakan
1097	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengaruh Bioaktif Beberapa Legum Terhadap Status Metabolik, Endokrinologik, Laktogenik, dan Imunologik Sapi Perah Periode Periparturien In Vitro	Prof. Dr. Ir. Budi Prasetyo Widyobroto, DEA., DESS.	Fakultas Peternakan
1098	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Optimasi Peningkatan Produksi Asam Butirat Sebagai Produk Akhir Fermentasi Lactobacillus Casei Dan Pediococcus Acidilactici Asal Saluran Pencernaan Manusia	Widodo, S.P., M.Sc. Ph.D.	Fakultas Peternakan
1099	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Penggunaan Teknologi Nanoenkapsulasi pada Ekstrak Daun Mindi (Melia azedarach L.) dan Pengaruhnya terhadap Kesehatan Usus serta Kinerja Pertumbuhan Ayam Broiler	Nanung Danar Dono, S.Pt., M.P.	Fakultas Peternakan
1100	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Produktivitas Sorgum yang Ditanam Secara Intercropping untuk Meningkatkan Ketahanan Pakan	Ir. Bambang Suhartanto, DEA.	Fakultas Peternakan
1101	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Enkapsulan Probiotik Bakteri Asam Laktat Indigenous: Efeknya Terhadap Releasing Time In Vitro	Prof. Dr. Ir. Sri Harimurti, S.U.	Fakultas Peternakan

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
1102	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Aplikasi Novel Drug Delivery System Berbasis Nano-Enkapsulasi Ekstrak Daun Sirsak (<i>Annona muricata</i> Linn) Sebagai Alternatif Antibakteri Dan Antioksidan Pada Ayam Broiler	Prof. Dr. Ir. Zuprizal, DEA.	Fakultas Peternakan
1103	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kajian Pemanfaatan Biji Buah Atung (<i>Parinarium glaberrimum</i> Hassk.) Sebagai Sumber Fitobiotik Dalam Ransum Untuk Meningkatkan Produktivitas Ayam Pedaging	Prof. Dr. Ir. Zuprizal, DEA.	Fakultas Peternakan
1104	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengaruh Penggunaan Pakan Komplit Fermentasi dan Silase sebagai Pengganti Hijauan Pakan terhadap Produksi, Kadar Protein Susu, dan Kadar Asam Lemak Susu Peranakan Friesian Holstein	Prof. Dr. Ir. Ristianito Utomo, S.U.	Fakultas Peternakan
1105	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kecernaan In Vitro Jerami Padi Dengan Suplementasi Tepung Gaplek dan Sumber Protein (Protein Meal Dan Daun Ketela Pohon) Pada Imbangan Yang Berbeda	Cuk Tri Noviandi, S.Pt., M.Anim. St.	Fakultas Peternakan
1106	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Peran Agen Pembaharu Pembangunan Dalam Pelestarian Lingkungan Berkelanjutan Di Dataran Tinggi Dieng Kabupaten Wonosobo	Siti Andarwati, S.Pt., M.P.	Fakultas Peternakan
1107	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Aplikasi Alfalfa (<i>Medicago sativa</i> L.) Sebagai Pakan Ternak Non Ruminansia (Itik Hibrida)	Bambang Suwignyo, S.Pt., M.P., Ph.D.	Fakultas Peternakan
1108	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Complete Pellet dengan Imbangan Sumber Protein pada Level Yang Berbeda untuk Meningkatkan Produktivitas Kelinci	Andriyani Astuti, S.Pt., M.Sc.	Fakultas Peternakan
1109	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Aplikasi Starter Bakteri Asam Laktat dan Herbal dalam Konservasi dan Peningkatan Kualitas Pakan	Prof. Dr. Ir. Zaenal Bachruddin, M.Sc.	Fakultas Peternakan
1110	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Keragaman Mikroba dan Karakteristik Fermentasi Rumen Secara In Vitro dengan Pemberian Kulit Kayu Manis (<i>Cinnamomum burmanni</i>) sebagai Sumber Sinamaldehyd	Prof. Dr. Ir. Lies Mira Yusiati, SU.	Fakultas Peternakan
1111	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Blend Essential Oil Sebagai Aditif Pakan Penurun Metan Pada Fermentasi Rumen Melalui Pendekatan Molekuler	Asih Kurniawati, S.Pt., M.Si.	Fakultas Peternakan
1112	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Estimasi Parameter Genetik Produksi Telur dan Identifikasi Gen Prolaktin Itik Terseleksi di Bptu Hpt-Pelaihari	Dyah Maharani, S.Pt., M.P., Ph.D.	Fakultas Peternakan
1113	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kinerja Pertumbuhan Sapi Hasil Persilangan Brahman Cross dengan Belgian Blue dan Wagyu	Panjono, S.Pt., MP., Ph.D.	Fakultas Peternakan

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
1114	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Model Parent- Mediated Intervention Berbasis Komunitas Untuk Anak Dengan Gangguan Spektrum Autisme Di Indonesia	Dr. Neila Ramdhani, M.Si., M.Ed.	Fakultas Psikologi
1115	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Virtual Reality Sebagai Alternatif Terapi Gangguan Psikologis: Aplikasi Pada Kasus Acrophobia	Dr. Neila Ramdhani, M.Si., M.Ed.	Fakultas Psikologi
1116	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Peningkatan Kapasitas Pemberdayaan Struktural Pada Kelompok Penenun Dan Pekerja Migran Tradisional Suku Palue	Prof. Drs. Koentjoro, M.BSc., Ph.D.	Fakultas Psikologi
1117	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengaruh Pelatihan Sejiwa terhadap Peningkatan Efikasi Diri Kader Kesehatan Jiwa	Prof. Dr. Sofia Retnowati, MS.	Fakultas Psikologi
1118	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengaruh Hipnosis Terhadap Memori Kerja yang Dimediasi Gelombang Otak Rendah	Prof. Dr. Thomas Dicky Hastjarjo	Fakultas Psikologi
1119	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Serious Game Berpikir Kritis (Sgbk) untuk Mengurangi Miskonsepsi Psikologi	Prof. Dr. Thomas Dicky Hastjarjo	Fakultas Psikologi
1120	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Redefinisi Gotong Royong	Prof. Kwartarini Wahyu Yuniarti, M.Med.Sc., Ph.D	Fakultas Psikologi
1121	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Membangun Konsep Relasi Romantis dan Identifikasi Nilai-Nilai yang Ditransmisikan pada Masyarakat Bali	Prof. Kwartarini Wahyu Yuniarti, M.Med.Sc., Ph.D	Fakultas Psikologi
1122	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Studi Longitudinal Efek Pendidikan Orangtua terhadap Kesehatan Mental Anak	Bhina Patria, M.A.	Fakultas Psikologi
1123	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	I Got That Feeling: Pengaruh Musik Terhadap Motor Performance dan Risk-Taking Behaviour	Galang Lufityanto, S.Psi., M.Psi., Ph.D.	Fakultas Psikologi
1124	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Physical and Mechanical Properties Of 2-Layer Mig Welding on Aa5052 With Er5356 Electrode	Ir. Mudjijana, M.Eng.	Fakultas Teknik
1125	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Estimasi Kapasitas Baterai (State Of Charge) Pada Sistem Manajemen Baterai Menggunakan Kalman Filter dan Proportional Integral Observer	Ir. Oyas Wahyunggoro, MT., Ph.D.	Fakultas Teknik
1126	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Klasifikasi Leukosit Immature untuk Kasus Acute Lymphoblastic Leukemia (All) L1 dengan Metode Neural Networks	Ir. Agus Arif, MT	Fakultas Teknik
1127	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pendayagunaan Data Hujan Radar Untuk Peningkatan Mitigasi Bencana Banjir Lahar Dingin Di Wilayah Lereng Gunung Merapi	Ir. Rachmad Jayadi, M.Eng. Ph.D	Fakultas Teknik
1128	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Penelitian Risiko dan Mitigasi Kecelakaan Industri (Kebakaran dan Ledakan Stasiun Cng Serta Pelolosan Amonia) di Pt. Sarihusada Generasi Mahardhika	Ir. Haryono Budi Santosa	Fakultas Teknik

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
1129	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Perancangan Pesawat Tanpa Awak Male (Medium Altitude Long Endurance) dengan Metode Computational Fluid Dynamics untuk Misi Surveillance	Dr. Muhammad Agung Bramantya, S.T., M.T.	Fakultas Teknik
1130	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kajian Atas Aspek Geospasial dan Legal dalam Penegasan Kedaulatan dan Hak Berdaulat Indonesia di Laut	I Made Andi Arsana, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik
1131	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Karakterisasi Sifat Mekanis dan Tribologi Material Polimer yang Diproduksi dengan Fused Deposition Modelling (Fdm) untuk Aplikasi Sendi Lutut Tiruan	Budi Arifvianto, S.T., M.Sc.	Fakultas Teknik
1132	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Uji Kinerja Reaktor Anaerobik Filter untuk Pengolahan Palm Oil Mill Effluent	Chandra Wahyu Purnomo, S.T., M.E.,M.Eng.,D.Eng	Fakultas Teknik
1133	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Analisis Kestabilan Lereng dan Terowongan Batuan Metamorf Berdasarkan Metode Elemen Hingga pada Tambang Emas Poboya di Palu Provinsi Sulawesi Tengah	Dr. Ir. Ahmad Rifa'i, MT.	Fakultas Teknik
1134	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemodelan Kebijakan Transportasi yang Berkelanjutan dalam Upaya Peningkatan Jumlah Penumpang dan Optimalisasi Kinerja Angkutan Umum Bus Trans Jogja	Dr.Eng. Muhammad Zudhy Irawan, S.T., M.T.	Fakultas Teknik
1135	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Gerusan Pada Bagian Belakang Seawall Akibat Limpasan Tsunami Dan Usaha Mitigasinya	Prof. Ir. Radianta Triatmadja, Ph.D.	Fakultas Teknik
1136	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Unjuk Kerja Dan Emisi Mesin Diesel Dengan Bahan Bakar B100	Jayan Sentanuhady, S.T., M.Eng., D.Eng.	Fakultas Teknik
1137	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Karakteristik dan Model Keterdapatan Rey pada Batubara dan Abu Hasil Pembakarannya: Sumber Alternatif Baru Produksi Rey dan Opsi Pemanfaatan Limbah Pltu	Dr. Ferian Anggara, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik
1138	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Analisis Deformasi Terkini untuk Pengurangan Resiko Bencana Gempa Bumi di Daerah Istimewa Yogyakarta Berdasarkan Data Geodetik	Ir. Nurrohmat Widjajanti, M.T., Ph.D.	Fakultas Teknik
1139	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Akselerasi Proses Anaerob Untuk Pengolahan Limbah Cair Industri Menggunakan Kation dan Suhu Tinggi	Wiratni, S.T., M.T., Ph.D.	Fakultas Teknik
1140	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Optimasi Proses Produksi Perekat dari Material Alami: Studi Kinetika Reaksi dan Pengawetan Produk	Budhijanto, ST., MT., Ph.D.	Fakultas Teknik

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
1141	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Program Segmentasi dan Pembuatan G-Code Tulang Berbasis Web Dari Gambar 3D Ct-Scan	Ir. Alva Edy Tontowi, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik
1142	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Ekstraksi Ciri dan Klasifikasi Isyarat Biomedis Menggunakan Neural Network	Dr. Indah Soesanti, S.T., M.T.	Fakultas Teknik
1143	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	The Effect Of Cold Rolling and Annealing Time on Microstructure and Mechanical Properties of Aa 5052 Aluminum Alloy	Kusmono, S.T., M.T., Ph.D.	Fakultas Teknik
1144	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Ekstraksi Antioksidan Biji Sorgum Merah dengan Batch Extraction untuk Mengoptimalkan Potensi Sorgum: Studi Ekperimental dan Teoritis	Prof. Ir. Wahyudi Budi Sediawan, S.U., Ph.D.	Fakultas Teknik
1145	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Aplikasi Teknologi Hydrothermal Liquefaction untuk Sintesis Bio-Crude Oil dari Mikroalga pada Kondisi Air Subkritis	Yano Surya Pradana, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik
1146	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Karakterisasi dan Modifikasi Teknik Pemungutan Logam Tanah Jarang (Ljt) Sebagai Solusi Integratif Daur Ulang Limbah Coal Fly Ash Dari Pltu Komersial di Indonesia	Prof. Ir. I Made Bendiyasa, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik
1147	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Remediasi Logam Berat dengan Menggunakan Zeolit Alam	Wawan Budianta, S.T., M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik
1148	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Penataan Bandara Menuju Multi Airport System dan aerotropolis di indonesia	Prof. Ir. Sigit Priyanto, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik
1149	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Sistem Pendeteksi Parasit Plasmodium Untuk Diagnosis Penyakit Malaria	Hanung Adi Nugroho, S.T., M.E., Ph.D.	Fakultas Teknik
1150	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Peningkatan Kinerja Vehicular Adhoc Network Untuk Implementasi Konsep Intelligent Transportation System (Its)	Selo, S.T., M.T., M.Sc, Ph.D.	Fakultas Teknik
1151	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Paduan Warna Alami dengan Pewarna Alami Menuju Green Batik Berwawasan Lingkungan	Andi Sudiarso, S.T., M.T.	Fakultas Teknik
1152	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemodelan dan Pengolahan Isyarat pada High Frequency Surface Wave Radar (Hfswr) untuk Pendeteksi Kondisi Laut	Dr. Ir. Risanuri Hidayat, M.Sc.	Fakultas Teknik
1153	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Penentuan Penetrasi Pembangkit Energi Terbarukan Intermitten dengan Mempertimbangkan Kemampuan Pembangkit Eksisting, Peramalan Cuaca dan Kestabilan Sistem	Lesnanto Multa Putranto, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
1154	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Mikrozonasi Bahaya Gempa Bumi Menggunakan Analisis Mikrotremor Metode Hvsr di Kawasan Wisata Sembalun, Kabupaten Lombok Timur, Provinsi Nusa Tenggara Barat	Saptono Budi Samodra, S.T., M.Sc.	Fakultas Teknik
1155	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Studi Pelindian Logam Tanah Jarang dari Tailing Penambangan Pasir Zirkon	Prof. Ir. Panut Mulyono, M.Eng., D.Eng., IPU.	Fakultas Teknik
1156	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Analisis Penggunaan Aroma Kopi Sebagai Stress Reliever Pada Aktivitas Mengemudi Ditinjau Dari Parameter Fisiologis Dan Subyektif	Dr.Eng. Titis Wijayanto, S.T., M.Des.	Fakultas Teknik
1157	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengaruh Alterasi Hidrotermal Terhadap Kerentanan Lereng dan Kejadian Bencana Tanah Longsor serta Karakteristik Longsor yang Terjadi di Sepanjang Busur Magmatik Jawa Bagian Timur dan Nusa Tenggara	Dr.rer.nat. Arifudin, S.T., M.T.	Fakultas Teknik
1158	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Alat Bantu Edukasi Berbasis Grafika Komputer	Adhistya Erna Permanasari, S.T., M.T., Ph.D.	Fakultas Teknik
1159	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Implikasi Kebijakan Distributif dan Alokatif Terhadap Spatial Equity di Indonesia: Telaah Kritis Investasi Publik untuk Mendorong Perkembangan Daerah dan Kawasan Tertentu	Doddy Aditya Iskandar, S.T.	Fakultas Teknik
1160	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Aplikasi Metode Advanced Oxidation Process (Aop) Fenton untuk Meningkatkan Produksi Biogas dari Limbah Cair Industri Bioetanol	Dr. Ir. Sarto, M.Sc.	Fakultas Teknik
1161	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Material Fireproofing Geopolimer Sebagai Perlindungan Terhadap Kebakaran Pada Kontruksi Bangunan Sipil	Dr.Ing. Ir. Andreas Triwiyono	Fakultas Teknik
1162	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengaruh Perlakuan Panas T4 dan T6 Terhadap Laju Perambatan Retak Fatik Umur Fatik dan Laju Korosi Pada Paduan 2024	Priyo Tri Iswanto, S.T., M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik
1163	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Studi Komparatif Teknik Event Detection dan Lokalisasi Pupil untuk Peningkatan Performa Klasifikasi Gerakan Mata pada Teknologi Asistif Berbasis Eye Tracking	Sunu Wibirama, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik
1164	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Desain Alat untuk Mengolah Air dari Mata Air Panas Geothermal untuk Pemandian Air Panas	Dr. Ir. Andang Widi Harto, MT.	Fakultas Teknik

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
1165	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan dan Peningkatan Kinerja Automated Test untuk Proses Regression Testing pada Perangkat Lunak Pembelajaran Elok (E-Learning: Open For Knowledge Sharing) dalam Upaya Penjaminan Kualitas Perangkat Lunak Pembelajaran Elektronik	Sri Suning Kusumawardani, S.T., M.T.	Fakultas Teknik
1166	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Penghilangan Polutan Antibiotik dengan Proses Adsorpsi Menggunakan Karbon Nanopori	Dr Teguh Ariyanto, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik
1167	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Rancang Bangun Ground Control System (Gcs) dan Mobile Remote Station (Mrs) untuk Mendukung Penerapan Environment Monitoring System (Ems)	Prof. Ir. Sunarno, M.Eng., Ph.D.	Fakultas Teknik
1168	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Adsorben Gas Berbasis Metal Oksida Teremban Material Nanopori	Ir. Imam Prasetyo, M.Eng., Ph.D.	Fakultas Teknik
1169	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Analisis Deformasi Untuk Pemetaan Potensi Gempa Bumi di Pulau Jawa Berdasarkan Data Pengamatan Geodetik	Dr. Leni Sophia Heliani, S.T., M.Sc.	Fakultas Teknik
1170	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemetaan Kedalaman Laut Skala Besar Kajian Terrestrial dan Spaceborne pada Area Pelabuhan Karimunjawa	Abdul Basith, ST., M.Si., Ph.D	Fakultas Teknik
1171	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Karakteristik Batubara Coking Formasi Batu Ayau Serta Kualitas Kokas Metalurgi sebagai Produk Karbonisasinya	Dr.Ing. Donatus Hendra Amijaya, S.T., M.T.	Fakultas Teknik
1172	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Life Cycle Assessment dan Minimasi Kebutuhan Energi Pembuatan Biodiesel dari Mikroalga dengan Ekstraksi Lipid Kavitas Hidrodinamika	Prof. Dr.Eng. Ir. Arief Budiman, M.S.	Fakultas Teknik
1173	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Optimisasi Sumber Daya dan Sistem Prediksi Menggunakan Machine Learning pada Jaringan Cerdas Kognitif Radio	I Wayan Mustika, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik
1174	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan dan Analisis Struktur Komposit Hybrid dengan Matrik Thermoplastik Untuk Rangka Mobil	Ir. Heru Santoso Budi Rochardjo, M.Eng., Ph.D.	Fakultas Teknik
1175	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemanfaatan Bahan Daur Ulang Ban Kendaraan untuk Meningkatkan Redaman pada Bangunan Gedung	Prof. Ir. Henricus Priyosulistyo, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik
1176	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Integrasi Studi Potensi Batuan Induk Dan Reservoir Di Sekitar Zona Kolisi Wilayah Banggai Sula Dan Seram	Dr. Sugeng Spto Surjono, S.T , M.T.	Fakultas Teknik
1177	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Rekonstruksi Erupsi Pembentuk Kaldera Kompleks Kaldera Ijen, Jawa Timur	Dr. Agung Harijoko, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
1178	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Fabrikasi Dan Karakterisasi 2D Scaffold Berbasis Kitosan Sebagai Alternatif Biomaterial	Yuni Kusumastuti, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik
1179	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Removal Fluoride (F) dari Air Terkontaminasi Fluor Tinggi Menggunakan Tanah Liat Teraktifkan (Activated Clay) dan Slag Pengolahan Mineral Untuk Mitigasi Potensi Endemik Geogenik Fluorosis	Ir. Agus Prasetya, M.Eng.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik
1180	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kajian Eksperimen Pengaruh Ethylene Glycol Pada Water Droplet Saat Tumbukan Benda Padat Yang Dipanaskan Pada Kasus Spray Cooling	Dr. Deendarlianto, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik
1181	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Penerapan Pompa Lindri (Listrik Mandiri) pada Sistem Irigasi Tetes	Prof. Ir. Joko Sujono, M.Eng., Ph.D.	Fakultas Teknik
1182	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Model Analisis berbasis Geospasial dan Geoinformasi untuk Menganalisis dan Mengelola Dampak Pertumbuhan Wilayah Serta Kesehatan Masyarakat	Purnama Budi Santosa, ST., M.App.Sc., Ph.D	Fakultas Teknik
1183	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Petrogenesis dan Identifikasi Kandungan Unsur Skandium Pada Batuan Ofiolit di Daerah Karangasambung, Jawa Tengah sebagai Potensi Material Maju di Indonesia	Nugroho Imam Setiawan, S.T., M.T.	Fakultas Teknik
1184	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Transport Planning Using Real Time Mobile Network Big Data (Mnbd)	Prof. Ir. Sigit Priyanto, M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik
1185	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengaruh Kecepatan Punch dan Temperature Material Dalam Proses Punching Pada Commercially Pure Titanium.	Muslim Mahardika, S.T., M.Eng., Ph.D.	Fakultas Teknik
1186	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Metode Analisis Integrasi PLTS (Pembangkit Listrik Tenaga Surya) Atap Skala Besar Pada Sistem Distribusi Tenaga Listrik Nasional	Sarjiya, S.T., MT., Ph.D.	Fakultas Teknik
1187	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Algoritma DTM Terkini dengan ALOS PALSAR dan Sentinel	Dr. Harintaka, S.T., MT.	Fakultas Teknik
1188	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Sistem Cerdas Pengawasan Lalu Lintas dan Bangunan sebagai Pendukung Kemandirian Teknologi untuk Menghadapi Industri 4.0	Igi Ardiyanto, S.T., M.Eng	Fakultas Teknik
1189	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Estimasi Soc Pada Baterai Lithium Polymer dengan Menggunakan Kalman Filter dengan Mempertimbangkan Variasi Hambatan Internal untuk Kendaraan Listrik	Dr.Eng Adha Imam Cahyadi, S.T., M.Eng	Fakultas Teknik

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
1190	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Analisis Numerik Sistem Aerodinamika dan Sistem Pendinginan Mesin Pada Mobil Formula Bimasakti UGM dntuk Jfsae 2019	Fauzun, S.T., M.T., Ph.D.	Fakultas Teknik
1191	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Deteksi Epileptic Seizure pada Sinyal Elektroensefalogram Menggunakan Analisis Chaos	Ir. Rudy Hartanto, M.T.	Fakultas Teknik
1192	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Penerapan Sistem Informasi Geospasial untuk Pertanian, Ketahanan Pangan Ddn Pengelolaan Lingkungan	Heri Sutanta, ST., M.Sc.	Fakultas Teknik
1193	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Sintesis Semen Putih Melalui Proses Suhu Rendah dari Limbah Lumpur Silika Panas Bumi dan Batu Gamping	Indra Perdana, S.T., MT., Ph.D.	Fakultas Teknik
1194	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Produksi Bahan Bakar Padat dari Limbah Ampasbuah Merah dengan Metode Hydrothermal Treatment	Ahmad Tawfiequrrahman Yuliansyah, S.T., M.T., D.Eng.	Fakultas Teknik
1195	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemodelan Pengembangan Pembangkit di Indonesia dengan Mempertimbangkan Skema Tarif PT. PLN dan Pemanfaatan Energi Baru Terbarukan	Sarjiya, S.T., MT., Ph.D.	Fakultas Teknik
1196	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Penyediaan Data Geospasial Skala Besar Dalam Rangka Kegiatan Restorasi dan Penataan Kawasan Gambut Nasional	Trias Aditya Kurniawan Muhammad, S.T., M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik
1197	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Perancangan dan Pembuatan Mesin Induksi Sangkar Tupai dengan Sistem Tegangan Rendah sebagai Penggerak Kendaraan Listrik Golf Cart dan Generator Sinkron Magnet Permanen untuk Turbin Arus Bawah Laut	Dr. Eng. Fransisco Danang Wijaya, S.T., M.T.	Fakultas Teknik
1198	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Alternative Biomass-Based Reductor for Efective Utilization of Indonesia Low Grade Iron Ore	Rochim Bakti Cahyono, ST., M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknik
1199	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Analysis of Lightweight Pressure-Airless Tire Construction	Dr.Eng. R. Rachmat A. Sriwijaya, S.T., M.T.	Fakultas Teknik
1200	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Model Perencanaan Sistem Tenaga Listrik yang Terintegrasi dengan Memperhatikan Potensi Pembangkitan Tersebar	Prof. Dr. Ir. Sasongko Pramonohadi, DEA.	Fakultas Teknik
1201	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kendali Attitude Quadrotor pada Keadaan So(3) dengan Kompensasi Tidak Menentu	Ir. Oyas Wahyunggoro, MT., Ph.D.	Fakultas Teknik
1202	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Penerapan Kinerja Sistem Irigasi Tetes Terkendali dengan Aplikasi Multidepth Soil Sensor pada Budidaya Tanaman Lada	Murtiningrum, S.T.P., M.Eng.	Fakultas Teknologi Pertanian

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
1203	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Perancangan Sistem Monitoring Pertumbuhan Tanaman Berbasis Computer Vision Pada Plant Factory Guna Menunjang Penerapan Konsep Pertanian Presisi	Andri Prima Nugroho, STP., M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
1204	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemanfatan Lahan Produktif Kawasan Pegunungan berwawasan Konservasi Di Sub Das Merawu Kabupaten Banjarnegara	Prof. Dr. Ir. Sahid Susanto, M.S.	Fakultas Teknologi Pertanian
1205	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Kebun Buah Di Desa Selopamioro Pengembangan Kebun Buah Di Desa Selopamioro Kecamatan Imogiri Kabupaten Bantul, Di. Yogyakarta kecamatan Imogiri Kabupaten Bantul, Di. Yogyakarta	Ngadisih, STP., M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
1206	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Modifikasi Pati Ubi Kaya Menjadi Nanopartikel Untuk Meningkatkan Sifat Fungsionalnya	Prof. Dr. Yudi Pranoto, S.T.P., M.P.	Fakultas Teknologi Pertanian
1207	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Penukar Kalor Tipe 'Vertical Tubular Baffle' Pada Reboiler Alat Distilasi Bioetanol	Prof. Dr. Ir. Bambang Purwantana, M.Agr.	Fakultas Teknologi Pertanian
1208	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Budidaya Padi Varietas Lokal dengan Metode System of Rice Intensification sebagai Alternatif Produksi Pertanian Ramah Lingkungan	Dr. Bayu Dwi Apri Nugroho, S.T.P., M.Agr.	Fakultas Teknologi Pertanian
1209	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Kacang Gude Sebagai Sumber Peptide Bioaktif Yang Menghambat Kerja Angiotensin I Converting Enzyme	Dr. Ir. Retno Indrati, M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
1210	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Karakterisasi Peptide Bioaktif Dari Produk Fermentasi Tempe Sebagai Penghambat Enzim Ace Dan Kestabilannya Dalam Pencernaan In Vitro	Dr. Ir. Retno Indrati, M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
1211	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengaruh Perubahan Iklim terhadap Mutu dan Keberlanjutan Produk Bersertifikasi Indikasi Geografis Indonesia	Anggoro Cahyo Sukartiko, S.T.P., M.P.	Fakultas Teknologi Pertanian
1212	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Traceability of Seaweed Products Contaminated by Heavy Metals	Dr. Ir. R. Wahyu Supartono	Fakultas Teknologi Pertanian
1213	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Teknologi Preservasi Pada Penanganan Pascapanen Produk Segar Hasil Pertanian Dari Daerah Tropis	Dr. Ir. Nursigit Bintoro, M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
1214	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Analisis Matematis Dan Pemodelan Laju Respirasi Produk Segar Hasil Pertanian Selama Dalam Penyimpanan Dalam Atmosphere Termodifikasi	Dr. Ir. Nursigit Bintoro, M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
1215	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Peningkatan Transparasi Penilaian Dampak Lingkungan Dan Ekonomi Industri Kelapa Sawit Berbasis Daur Hidup	Dr. Ir. Adi Djoko Guritno, MSIE.	Fakultas Teknologi Pertanian
1216	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Intervensi Ergonomi Pada Pekerja Proses Panen Dan Pascapanen Padi	Ir. Guntarti Tatik Mulyati, M.T.	Fakultas Teknologi Pertanian
1217	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Modeling Rantai Produksi Dan Sistem Pasokan Produk Agroindustri Bernilai Tinggi	Dr. Ir. Endy Suwondo, DEA	Fakultas Teknologi Pertanian
1218	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Model Smart Irrigation System (SIS) Berbasis Wireless Sensor Network (Wsn) untuk Mendukung Pertanian Presisi pada Perkebunan Nanas	Radi, S.TP., M.Eng.	Fakultas Teknologi Pertanian
1219	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Sistem Agroindustri Perikanan Untuk Memperkuat Ketahanan Pangan Berbasis Kerakyatan	Dr. Ir. Didik Purwadi, M.EC.	Fakultas Teknologi Pertanian
1220	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Deteksi Kontaminasi Bahan Pewarna Dan Komposisi Pangan Secara Non-Destruktif Dengan Metode Computer Vision System Dan Spektroskopi Near-Infra Red.	Dr. Rudiati Evi Masithoh, STP., M.Dev.Tech.	Fakultas Teknologi Pertanian
1221	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Modeling Saluran Pemasaran dan pentapan harga beras hitam sebagai pangan fungsional di daerah istimewa Yogyakarta, Indonesia	Dr. Ir. Dyah Ismoyowati, M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
1222	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pembuatan Enkapsulan dari Pati Berbasis Komoditas Lokal Termodifikasi Dengan Metode Steam Explosion Dan Hidrolisis Asam Untuk Nanoenkapsulasi Bahan Pangan	Prof. Dr. Yudi Pranoto, S.T.P., M.P.	Fakultas Teknologi Pertanian
1223	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Teknik Produksi Coklat Tahan Panas (Heat Resistant Chocolate) Dengan Cara Pembentukan Sugar Network Yang Diproduksi Menggunakan Small-Scale Processing Systems	Arifin Dwi Saputro, STP., M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
1224	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Teknik Instanisasi Minuman Berbasis Cocoa Powder Dengan Menggunakan Jet Steam Agglomerator Sebagai Upaya Hilirisasi Produk Turunan Kakao	Arifin Dwi Saputro, STP., M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
1225	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Peningkatan Produksi Enzim Glukoamilase oleh Rhizopus oryzae Indigeneous dengan Cara Mutagenesis dan Aplikasinya pada Produksi Bioetanol dari Pati	Dr. Ir. Muhammad Nur Cahyanto, M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
1226	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Karakterisasi Senyawa Penanda Bioaktif Sebagai Indikator Geografis, Penentuan Profil Dan Verifikasi Autentikasi Madu Hutan Indonesia	Prof. Dr. Ir. Sri Raharjo, M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
1227	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Modifikasi Kimiawi Protein Blondo Sebagai Emulsifier dan Foaming Agent Dalam Produk Pangan	Arima Diah Setiowati, S.T.P., M.Sc., Ph.D.	Fakultas Teknologi Pertanian
1228	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Nanostructured Lipid Carriers (Nlc)-Based Delivery System Untuk Meningkatkan Stabilitas, Bioaksesibilitas Dan Kapasitas Antioksidan β -Karoten Sebagai Ingridient Pangan Fungsional	Prof. Dr. Ir. Sri Raharjo, M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
1229	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Eksplorasi Nutrisi Hama Larva Kumbang Badak (<i>Oryctes Rhinceros L.</i>) Sebagai Bahan Pangan Fungsional	Prof. Dr. Ir. Umar Santoso, M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
1230	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Respirasi dan Perubahan Kualitas Buah Nanas Selama Penyimpanan Dalam Cold Storage dan Controlled Atmosphere Storage yang Dimodifikasi untuk Memperpanjang Umur Simpan	Sri Rahayoe, S.T.P., M.P.	Fakultas Teknologi Pertanian
1231	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pemanfaatan Minyak Sawit Merah Pada Susu Bubuk Fortifikasi Sebagai Sumber Provitamin A Dengan Teknik Nanoemulsi	Dr. Ir. Chusnul Hidayat	Fakultas Teknologi Pertanian
1232	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Perancangan dan Implementasi Sistem Monitoring Pergerakan Tanaman Berbasis Gerakan Daun dengan Metode Optical Flow untuk Mempelajari Ritme Sirkadian	Andri Prima Nugroho, STP., M.Sc.	Fakultas Teknologi Pertanian
1233	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Hilirisasi Produk Pangan Lokal Berkualitas Menggunakan Teknologi Pengeringan Beku	Dr. Joko Nugroho Wahyu Karyadi, S.T.P., M.Eng.	Fakultas Teknologi Pertanian
1234	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Meninjau Ulang Religiusitas Leluhur untuk Pengelolaan Kewarganegaraan yang Berkeadilan	Dr. Samsul Maarif, M.A.	Sekolah Pascasarjana
1235	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pembangunan Destinasi Pariwisata Berkelanjutan (Studi Ketahanan Wilayah Desa Wisata Di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta)	Dr. Muhamad, S.T., M.T.	Sekolah Pascasarjana
1236	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Kajian Tanggap Darurat Terhadap Bencana Gempa Bumi Dan Tsunami Di Lapas Palu, Sulawesi Tengah	Dr. Ir. Dina Ruslanjari, M.Si.	Sekolah Pascasarjana
1237	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Analisis dan Implementasi Performa Prototipe Sistem Wireless Smart Tags Device Terhadap Pengaruh Serangan Syn Flooding	Unan Yusmaniar Oktiawati, S.T., M.Sc.	Sekolah Vokasi

No.	Tahun didanai	Simlitabmas/ Non Simlitabmas	Skema Penelitian	Judul	Nama Ketua Tim Pelaksana Penelitian	Unit Kerja
1238	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Optimization Ergonomics of Single Seat and Development of Chassis on Electrical Sweeper Car	Wikan Sakarinto, S.T., M.Sc., Ph.D.	Sekolah Vokasi
1239	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Efektivitas Pengisian Air Hujan Ke Dalam Sumur Gali Penduduk Dalam Meningkatkan Muka Air Tanah dan Kualitas Air Tanah Di Kawasan Perkotaan	Dr.Ing. Ir. Agus Maryono	Sekolah Vokasi
1240	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Pengembangan Instalasi Pemanen Air Hujan Dengan Teknologi Modular Untuk Kawasan Padat Permukiman Berbasis Urban Infrastructure Systems (Uis)	Dr. Adhy Kurniawan, S.T.	Sekolah Vokasi
1241	2019	Non Simlitabmas	Rekognisi Tugas Akhir	Rancang Bangun Kontrol Dan Otomasi Mobil Penyapu Sampah Untuk Menuju Indonesia Hijau	Wikan Sakarinto, S.T., M.Sc., Ph.D.	Sekolah Vokasi