

Tahun Didanai	Program	Skema	Judul	Nama Lengkap
2016		Calon Perusahaan Pemula Berbasis Teknologi	Industri Implan Penyambung Tulang Patah untuk Rekonstruksi Fraktur Tulang Orang Indonesia Industry of Bone Plate Fixation for Indonesian Fracture Reconstruction	Dr. Suyitno, S.T., M.Sc.
2016		DISDOK	Pemetaan Penggunaan Lahan Multitemporal Berbasis Citra Penginderaan Jauh Sebagai Dasar Penyusunan Model Spasial Dinamika Penggunaan Lahan	Bowo Susilo, S.Si. MT.
2016		DISDOK	Kata Serapan Bahasa Prancis dalam Ranah Kuliner dan Mode di Indonesia sebagai Sebuah Distingi	Hayatul Cholsy, S.S., M.Hum.
2016		DISDOK	Identifikasi Kualitas Teh Hitam Menggunakan Electronic Nose Kombinasi Sistem Gas Mengalir dengan Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation	Danang Lelono, S.Si., M.T.
2016		DISDOK	Desain Pengontrol Kokoh untuk Sistem Bilinear pada Model Kemoterapi Kanker	Solikhatus, S.Si., M.Si.
2016		DISDOK	Estimasi Mutu Bijian Kopi Secara Curah untuk Menunjang Sistem Pengawas Mutu Produk pada Proses Pengolahan Kopi Sekunder	Radi, STP., M.Eng.
2016		FUNDAMENTAL	Dinamika pertumbuhan dan regulasi fisiologis tanaman padi merah terhadap pupuk silikat dan hubungannya dengan toleransi kekeringan	Dr. Diah Rachmawati, S.Si., M.Si.
2016		FUNDAMENTAL	Respon biomarker pada <i>Chlorella zofingiensis</i> Donz. terhadap campuran Cu dan Cd: Akumulasi subseleuler, kandungan fitokhelatin dan metallothionein, aktivitas enzim antioksidatif, dan kerusakan DNA	Dr. rer. nat. Andhika Puspito Nugroho, S.Si., M.Si.
2016		FUNDAMENTAL	Penyembuhan Tradisional Jawa Studi Kasus pada Praktik Wong Pinter di Temanggung Jawa Tengah	Dra. Sartini, M.Hum.
2016		FUNDAMENTAL	ASYMMETRICAL DECENTRALIZATION SEBAGAI MODEL PENGELOLAAN HUBUNGAN PEMERINTAH PUSAT DAN PEMERINTAH DAERAH DI INDONESIA	Dra. Ratnawati, S.U
2016		FUNDAMENTAL	ANALISIS PERAN MIKROPARTIKEL PLATELET DAN ENDOTHEL DALAM PEREDARAN DARAH PADA PENDERITA INFARK MIOKARD AKUT	dr. Anggoro Budi Hartopo, M.Sc., Sp.PD., Ph.D.
2016		FUNDAMENTAL	Analisis Potensi Yolk Immunoglobulin (IgY) dalam Mekanisme Proteksi terhadap Sel Limfosit B dari Paparan Pyocyanin Bakteri <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	drg. Heni Susilowati, M.Kes., Ph.D.
2016		FUNDAMENTAL	Karakterisasi pola diferensiasi dan maturasi sel epitel mukosa bukal terpapar azo (Kajian pada pengrajin batik di Yogyakarta)	Dr. drg. Juni Handajani, M.Kes., Ph.D
2016		FUNDAMENTAL	Pengembangan Deteksi Ekspresi Gen HES1, hnRNP-E2, C/EBP-a, dan IRF-8 Sebagai Marker Progresi Dari Fase Kronis Menuju Fase Blast Crisis Pada Kasus Chronic Myelogenous Leukemia (CML)	Dewi Kartikawati Paramita, S.Si., M.Si., Ph.D.
2016		FUNDAMENTAL	Penggunaan serum albumin manusia (SAM) untuk meningkatkan kadar albumin dan mengoptimalkan ikatan protein plasma-obat pada anjing yang diterapi antibiotik golongan fluoroquinolon.	Dr. drh. Agustina Dwi Wijayanti, M.P.
2016		FUNDAMENTAL	Ekspresi Glial Fibrillary Acidic Protein dan (3 amyloid pada otak tikus yang diinduksi Trimetylin sebagai model Penyakit Alzheimer	Dr. drh. Yuli Purwandari Kristianingrum, M.P.
2016		FUNDAMENTAL	STRATEGI PENGEMBANGAN KETAK (<i>Lygodium circinatum</i>) SEBAGAI HASIL HUTAN BUKAN KAYU DI PULAU LOMBOK MELALUI PENINGKATAN PERTUMBUHAN DAN PRODUKTIVITASNYA	Ir. Eny Faridah, M.Sc., Ph.D.
2016		FUNDAMENTAL	Stimulasi phytohormonal terhadap aktivitas kambium dan pembentukan deposit resin pada tumbuhan penghasil gaharu <i>Aquilaria sp.</i>	Widyanto Dwi Nugroho, S.Hut., M.Agr., Ph.D.
2016		FUNDAMENTAL	Pengembangan Metode Klasifikasi Berbasis Soft Computing untuk Data Multivariate Time Series	Drs. Edi Winarko, M.Sc., Ph.D.
2016		FUNDAMENTAL	Kinetika dan Isotherm Adsorpsi Zat Warna Yellow F3G pada Adsorben Jenis Baru Lempung Anionik Nikel-Seng (LA Ni-Zn)	Prof. Drs. Sri Juari Santosa, M.Eng., Ph.D.
2016		FUNDAMENTAL	Isolasi dan Identifikasi Senyawa Antimalaria Baru dari Spons Laut <i>Acanthella sp.</i>	Respati Tri Swasono, S.Si., M.Phil., Ph.D
2016		FUNDAMENTAL	Sintesis dan Uji Aktifitas Antikanker Senyawa Turunan Pirazolina dari Minyak Atsiri Indonesia	Dra. Tutik Dwi Wahyuningsih, M.Si., Ph.D.
2016		FUNDAMENTAL	ISOLASI DAN KARAKTERISASI GENA <i>RubisCo CHROMOHALOBACTER SALEXIGENS BKL5</i>	Dr. Muhammad Saifur Rohman, S.P., M.Si., M.Eng
2016		FUNDAMENTAL	Identifikasi Fertilitas Sapi Perah Peranakan Friesian Holstein berdasarkan kadar Urea Dalam Susu	Ir. Diah Tri Widayati, MP., Ph.D
2016		FUNDAMENTAL	Sintesis dan Karakterisasi Biokomposit Berbasis Polyion Complex Kitosan /Silika Geotermal sebagai Alternatif Biomaterial dalam Tissue Engineering	Yuni Kusumastuti, S.T., M.Eng., D.Eng.
2016		FUNDAMENTAL	Peningkatan Umur (life-cycles) dan Penurunan Laju Korosi Material Implan Tulang Murah dengan Perlakuan Shot-peening dan Electroplating Ni-Cr	Priyo Tri Iswanto, S.T., M.Sc., Ph.D.

2016	FUNDAMENTAL	Liquid-Liquid Cylindrical Cyclone (LLCC) Separator untuk Pemisahan Emulsi Water-Oil	Adhika Widyaparaga, S.T., M.Biomed.E., Dr.Eng.Fakultas Teknik
2016	HIKOM	Rehabilitasi ekologi tambak udang rusak Bondan sebagai model keberlanjutan ekosistem hutan bakau Segara Anakan Cilacap	Prof. Dr. Tjut Sugandawaty Djohan, M.Sc.
2016	HIKOM	PENINGKATAN KUALITAS STROBERI (<i>Fragaria</i> spp.) UNGGUL RAMAH LINGKUNGAN GUNA MENUNJANG KETAHANAN PANGAN NASIONAL	Rina Sri Kasiamdari, S.Si., Ph.D.
2016	HIKOM	Potensi Beras Hitam (<i>Oryza sativa</i> "Cempo Ireng") sebagai Bahan Pangan untuk Pencegahan Kanker Sub Judul: Uji Sitotoksik Fraksi Antosianin Beras Hitam pada Kanker Payudara dan Kanker Rahim	Dr. Rarastoeti Pratiwi, M.Sc.
2016	HIKOM	Alkaloid Fenantroindolisidin dari Awar-awar (<i>Ficus septica</i> Burm. f) : Farmakologi sebagai Anti-kanker in vitro dan in vivo, Penelusuran Mekanisme Aksi dan Safety	Prof. Dr. Agung Endro Nugroho, S.Si., M.Si., Apt.
2016	HIKOM	Pengembangan dan Penelusuran Mekanisme Molekuler Nano-Pentagamavunon-0 SNEDDS (Self Nano Emulsifying Drug Delivery System) sebagai Agen Kemoprevensi dan Penghambat Metastasis Kanker Payudara	drh. Retno Murwanti, M.P., Ph.D.
2016	HIKOM	Menakar Efek Bifasik Genistein, Kurkumin dan Analognya untuk Dikembangkan sebagai Agen Antikanker dan Sediaan Estrogenik	Prof. Dr. Edy Meiyanto, M.Si., Apt.
2016	HIKOM	Pengembangan Nano-Insulin dengan Teknik Gelasi Ionik Menggunakan Polimer Pektin-Kitosan untuk Aplikasi Oral Terapi Diabetes Mellitus: Formulasi, Karakterisasi, Kajian In Vitro dan In Vivo, Serta uji toksisitas	Dr.rer.nat. Ronny Martien, M.Si.
2016	HIKOM	Elusidasi Mekanisme Molekuler Kurkumin dan Dietary Compounds Lain sebagai Brain Disorder Treatment Agents Baru melalui Uji Aktivitas In vitro, In silico, dan In vivo pada Target Enzim Histon Deasetilase	Dr. Nunung Yuniarti, S.F., M.Si., Apt.
2016	HIKOM	Pendekatan Pedogeomorfologi untuk Pemetaan Tanah dengan Memanfaatkan Teknologi Pemetaan Terkini di Sub-DAS Kodil, DAS Bogowonto, Jawa Tengah	Prof. Dr. Junun Sartohadi, M.Sc.
2016	HIKOM	Transformasi Sistem Penyiaran Indonesia Bagi Penguatan Kepentingan Publik di Era Digital (Studi Penguatan Sistem Penyiaran Bagi Kepentingan Publik dan Transisi Digital Pada Empat Domain Penyiaran Indonesia: Publik, Privat-Komersial, Komunitas, dan Berbayar)	Dr.Phil. Hermin Indah Wahyuni, S.IP., M.Si.
2016	HIKOM	Pengembangan Nano-Vitamin D3 SNEDDS (Self Nano Emulsifying Drug Delivery Systems) untuk Aplikasi Pencegahan Kanker Payudara : Formulasi, Karakterisasi, Kajian In Vitro dan In Vivo	Jajah Fachiroh, SP., M.Si., Ph.D.
2016	HIKOM	Kajian Potensi Antijamur Senyawa (1)-N-2-metoksibenzil-1,10-fenantrolinium bromide terhadap isolat <i>Candida albicans</i> : Mekanisme aksi dan Uji Toksisitas senyawa	dr. Titik Nuryastuti, M.Si., Ph.D, SpMK
2016	HIKOM	Deteksi molekuler <i>Eimeria</i> spp. pada sapi dan pemetaan resistensinya terhadap pengobatan klasik untuk mendukung upaya swasembada daging di Indonesia	Dr. med. vet. drh. Penny Humaidah Hamid, M. Biotech
2016	HIKOM	Molekular Patotiping Virus Newcastle Disease Isolat Lokal dengan Metode RT-PCR dan RFLP sebagai Dasar Studi Epidemiologi Molekuler Penyakit Newcastle Disease pada Unggas di Indonesia	Dr. drh. Aris Haryanto, M.Si.
2016	HIKOM	Prototipe Good Hygiene Practice (GHP) di Peternakan Sapi Perah untuk Pengendalian Penyakit Zoonotik yang Disebabkan oleh Verocytotoxicogenic <i>Escherichia coli</i> (VTEC)	Dr. drh. Yatri Drastini, M.Sc.

2016		HIKOM	PEMBUATAN KIT DIAGNOSIS DINI TUBERKULOSIS PADA ANJING BERDASAR SEKRESI INTERFERON-GAMMA MEGGUNAKAN ANTIGEN SPESIFIK M. TUBERCULOSIS ESAT-6 DAN CFP-10	Prof. Dr. drh. Ida Tjahajati, MP.		
2016		HIKOM	SIFAT PEREKATAN KAYU YANG DIAWETKAN DENGAN PENGAWET ALAMI UNTUK PRODUK RAMAH LINGKUNGAN	Prof. Ir. Tibertius Agus Prayitno, M.For. PhD		
2016		HIKOM	PENERESAN POHON SEBAGAI CARA UNTUK MENGURANGI TEGANGAN PERTUMBUHAN DAN CACAT KAYU JATI	Dr. Ir. Sri Nugroho Marsoem, M.Agr.Sc		
2016		HIKOM	STRATEGI PENYELAMATAN HUTAN RAKYAT SENGON DARI PENYAKIT KARAT TUMOR DAN PENGARUH PERUBAHAN IKLIM GLOBAL	Dr. Ir. Sri Rahayu, M.P.		
2016		HIKOM	Integral Lipschitz Terhitung Tipe Henstock-Kurzweil dan Aplikasinya pada Masalah Nilai Awal	Prof. Dr. Christiana Rini Indrati, M.Si.		
2016		HIKOM	Sintesis Nanopartikel Emas dari Emas Hasil Pelarutan CPU Komputer melalui Kombinasi Proses Adsorpsi, Desorpsi dan Reduksi	Prof. Drs. Sri Juari Santosa, M.Eng., Ph.D.		
2016		HIKOM	Pelapisan Bahan Magnetik Pasir Besi dengan Hibrida Kitosan/Silika untuk Adsorpsi Selektif ion Emas	Prof. Dr.rer.nat. Nuryono, M.S.		
2016		HIKOM	Desain Molekuler Berbagai Senyawa Aktif Baru Berdasarkan Hasil Analisis QSAR Menggunakan Metode MLR dan JST	Prof. Drs. Mudasir, M.Eng., Ph.D.		
2016		HIKOM	Deteksi In-Situ dan Realtime Gas Hembus Pernafasan sebagai Bio-Marker Penyakit-Dalam dengan Metode Spektroskopi Fotoakustik Laser	Dr. Mitraryana, S.Si., M.Si.		
2016		HIKOM	Rancang Bangun Sistem Surface Plasmon Resonance (SPR) Biosensor Berbasis Nanopartikel Logam untuk Analisa Dinamika Biomolekul dan Sel secara Real-Time	Dr.Eng. Edi Suharyadi, S.Si., M.Si., M.Eng.		
2016		HIKOM	Sifat-sifat Submodul Prima-S(N) Lokal dalam Modul Multiplikasi-S(N) dan Dualisasinya	Dr.rer.nat. Indah Emilia Wijayanti, S.Si., M.Si.		
2016		HIKOM	Karakteristik Nanokapsul Karotenoid dari Spirulina platensis dengan Enkapsulan Whey Protein Concentrate, Sodium Kaseinat dan Gum Arab	Dr. R.A. Siti Ari Budhiyanti, S.T.P., M.P.		
2016		HIKOM	MITIGASI CEKAMAN KEKERINGAN PADA KELAPA SAWIT. I. FENOLOGI, PERTUMBUHAN DAN PRODUKTIVITAS KELAPA SAWIT PADA VARIASI CEKAMAN KEKERINGAN	Dr. Eka Tarwaca Susila P., S.P., M.P.		
2016		HIKOM	Studi Sintesis Conjugated Linoleic Acid (CLA) dari Probiotik Strain Indigenous asal Manusia dan Evaluasi Potensinya sebagai Agensia Antihiperkolesterolemia dan Antidiabetik pada Tikus Percobaan (Rattus novergicus)	Widodo, S.P., M.Sc. Ph.D.		
2016		HIKOM	SILASE TOTAL CAMPURAN KONSENTRAT BERBASIS BY PRODUK INDUSTRI PANGAN: 1.PENGARUH PENAMBAHAN BAHAN BUFFER TERHADAP PENGGUNAAN SILASE TOTAL CAMPURAN KONSENTRAT BERBASIS AMPAS TAHU PADA TERNAK KAMBING BLIGON	Prof. Dr. Ir. Zaenal Bachruddin, M.Sc.		
2016		HIKOM	Pembentukan Terminal Agribisnis Plasma Nutfah Kambing Peranakan Etawah Melalui Penerapan Location Model Didukung Kebijakan Ekonomi dan Teknologi Reproduksi Ternak	Dr Tri Anggraeni Kusumastuti, S.P., M.P.		
2016		HIKOM	Pembuatan Bahan Pelapis Unggul (Excellent Coating Material) dari Palm Fatty Acid Distillate (PFAD)	Prof. Ir. Rochmadi, S.U., Ph.D.		
2016		INSINAS	SENYAWA PGV-6, HGV-6 dan GVT-6 ASLI INDONESIA SEBAGAI AGEN ANTIBAKTERI DALAM RANGKA MENYONGSONG ERA ANTIBIOTICS RENAISSANCE	Ritmaleni, PhD		
2016		INSINAS	Pengembangan Kit Biomarker Multi-Resistensi A. aegypti dan A. albopictus terhadap Insektisida untuk Menentukan Ketepatan Pemilihan Bahan Aktif dalam Pengendalian Vektor Demam Dengue	Dr. med. vet. drh. Penny Humaidah Hamid, M. Biotec		
2016		INSINAS	Konsorsium Penelitian dan Pengembangan Integrasi Sistem Radiografi Digital dan Layanan Diagnose Medis Berbasis Teleradiologi untuk Rumah Sakit di Daerah Pelosok Indonesia	Dr. Gede Bayu Suparta		
2016		INSINAS	BAKTERI ASAM LAKTAT INDIGENOUS DAN POTENSINYA UNTUK Mendukung Industri Berbasis Susu di Indonesia	Prof.Dr.Ir. Endang Sutriswati Rahayu MS		
2016		INSINAS	Desain dan Pembuatan Battery Management System untuk Prototype Mobil Listrik	Muslim Mahardika, ST., M.Eng., Ph.D.		

2016	INSINAS	PENERAPAN SISTEM IRIGASI IEIES TERKENDALI BERDASARKAN KEIERSEDIAAN LENGAS DI DALAM TANAH DENGAN PENDEKATAN KONDUKTIVITAS FIFKTRIK TANAH (ELECTRICAL SOIL CONDUCTIVITY) PADA TAHAP PEMBIBITAN KELAPA SAWIT	Murtiningrum, S.TP., M.Eng		
2016	INSINAS	PENGUATAN INDUSTRI KREATIF BATIK TULIS DENGAN PROSES PRODUKSI BERBASIS GREEN ENERGY DAN SISTEM MONITORING BERBASIS ICT	Indah Soesanti, S.T., M.T., Dr.		
2016	INSINAS	Pengembangan Multipleks Dipstik Untuk Deteksi dan Serotyping Infeksi Awal Virus Dengue Berbasis RT-LAMP (Reverse Transcription Loop Mediated Isothermal Amplification) dan NALF (Nucleic Acid Lateral Flow)	dr. Abu Tholib Aman, M.Sc., Ph.D, Sp.MK(K)		
2016	INSINAS	Pengembangan Perangkat Pencegahan dan Pengobatan Penyakit Kardiovaskuler (Pengembangan Perangkat Terapi Penyakit Intravaskular dengan Stent)	Widowati Siswomohardjo		
2016	INSINAS	Uji Klinik Transplantasi Sel Punca Mesenkimal Otologus pada Cedera Medula Spinalis Kronik	dr. Rusdy Ghazali, Ph.D		
2016	INSINAS	ZIKA & CO : Comprendre La Dynamique des Arboviroses Emergentes (ZICO)	Sofia Mubarika		
2016	INSINAS	Modeling of Volcanic and Tectonic Structures and Processes	Wiwit Suryanto		
2016	INSINAS	Model Percepatan Pembangunan Kawasan Tertinggal Berbasis IFFS dalam Kerangka Pelestarian DAS Mikro untuk Kedaulatan Pangan& Kesejahteraan Petani Hutan di Jawa	Dr. Satyawan Pudyatmoko, M.Sc		
2016	IPTEKS	Uji Toksisitas Subkronis dan Penetapan Metode Analisis Dalam Darah Serta Penentuan Profil Farmakokinetika Senyawa 1-(2,5-dihidroksifenil)-3-piridin-2-il-propenon	Prof. Dr. Ratna Asmah Susidarti, MS., Apt.		
2016	IPTEKS	Pengembangan Model dan Perangkat Lunak untuk Valuasi Harga Pasar Wajar (HPW) Obligasi Syariah Indonesia	Prof. Dr.rer.nat. Dedi Rosadi, S.Si., M.Sc.		
2016	IPTEKS	Pengembangan Produksi Gama Ayam Pedaging Unggul Dalam Rangka Penguatan Kemandirian Pangan Hewani Nasional	Drs. Trijoko, M.Si.		
2016	IPTEKS	Computer Aided Monitoring and Analysis System Berbasis Web pada Proses Produksi Industri Kreatif Batik Tulis	Dr. Indah Soesanti, S.T., M.T.		
2016	IPTEKS	Peningkatan Kinerja Sistem Radiografi Digital Sinar-X di UPT Kasongan Untuk Penjaminan Mutu Dan Daya Saing Produk Gerabah Pengrajin Kasongan	Drs. Gede Bayu Suparta, M.S., Ph.D.		
2016	IPTEKS	Produksi dan Pemasaran Melon Unggul Kultivar TACAPA untuk Penguatan Industri Benih Nasional	Dr. Budi S. Daryono, M.Agr.Sc.		
2016	IPTEKS	Uji SNI 1049: 2008 Dan Optimasi Frame Sepeda Yang Dibuat Dengan Proses Pengecoran (Patent No. P00201200515) Berbahan Baku Aluminium	Dr. Suyitno, S.T., M.Sc.		
2016	IPTEKS	Desain dan Manufaktur Electrical Chemical Machining Machine	Muslim Mahardika, S.T., M.Eng., Ph.D.		
2016	KKP3N	Sintesis Komposit Pupuk Cerdas Hara Mikro Ramah Lingkungan Dalam Upaya Meningkatkan Produktivitas cabai dan Bawang Merah Di Lahan Kering pada kondisi off season	Dr. Yateman Arryanto		
2016	KKP3N	Teknologi Pengendalian Kontaminan Mikotoksin menggunakan Bakteri Asam Laktat Untuk meningkatkan Mutu Biji Kakao	Prof. Dr. Ir. Endang S. Rahayu, MS.		
2016	KKP3N	Optimalisasi Irigasi Pada Pertanian Lahan Kering Berbasis Sistem Informasi (information System) Dan Kecerdasan Buatan (artificial Intelligence)	Bayu Dwi Apri Nugroho STP, M.Agr, PhD		
2016	KLN	Evaluating Undergraduate Tourism Curriculum in Indonesian University	Dr. Pujo Semedi Hargo Yuwono, M.A.		
2016	KLN	The Dynamics of Ideology and Identity Formation among Religious Movements and Political Institutions: The Case of Indonesia and Middle East (1900-2000s)	Prof. Dr. Sangidu, M.Hum.		
2016	KLN	Sultanates and the Contestation over Identity Politics in Southeast Asia: A study of the dynamic contestation and co-existence between Sultanates, Nation-State, and Radical Islamism in Indonesia, Malaysia, and Brunei	Dr. Muhammad Najib, S.Sos., M.A.		
2016	KLN	Study of Heparanase, Endothelin-1, Endothelin Receptor A in Ovarian Epithelial Neoplasia, and their association with epithelial to mesenchymal transition markers	dr. Nungki Anggorowati, Ph.D.		
2016	KLN	Biological Behaviour of Indonesian Breast Cancer with Different Molecular Subtypes	Dra. Dewajani Purnomosari, M.Si., Ph.D.		
2016	KLN	Morphological Evidence of Gastrin-Releasing Peptide (GRP) as a New Growth Factor in the Uterus and Placenta	drh. Teguh Budipitojo, M.P., Ph.D.		
2016	KLN	Development of eco-friendly biocomposite product made from snake fruit (Salacca sp.) frond using natural adhesives	Dr.Agr.Sc. Ragil Widyorini, S.T., M.T.		
2016	KLN	Peat-fire occurrence and biodiversity conservation: An Individual-based Model Approach	Dr. rer. silv. Muhammad Ali Imron, S.Hut., M.Sc.		

2016		KLN	GREEN AROMATICS PRODUCTION FROM CATALYTIC FAST PYROLYSIS OF TROPICAL FAST GROWING TREES BIOMASS	Dr. Joko Sulistyono, S.Hut.M.Sc.		
2016		KLN	Second Generation Formulation of A New Resin Matrix System on E-Glass Fiber-Reinforced Composite for Dental Use(A Study on Chemical, Physical, Mechanical and Biological Properties)	Dr. drg. Siti Sunarintyas, M.Kes.		
2016		KLN	IMPROVING HEALTH CARE OPERATIONS VIA OPTIMAL RESOURCE ALLOCATION AND LOGISTIC DESIGN	Dr. Irwan Endrayanto Aluicius, S.Si., M.Sc.		
2016		KLN	Developing Robust Statistical Method for Modeling Financial Data	Prof. Dr.rer.nat. Dedi Rosadi, S.Si., M.Sc.		
2016		KLN	Selective Recovery of Gold through Reductive Adsorption of AuCl ₄ ⁻ on Organic-Acid-Functionalized Mg/Al Hydrotalcite and Extraction Using Sodium Dodecyl Sulfate	Prof. Drs. Sri Juari Santosa, M.Eng., Ph.D.		
2016		KLN	Study of the effects of disorder induced by oxygen plasma on electronic structure, optical properties, many-body interactions, and interlayer screening in bilayer graphene	Dr. Iman Santoso, S.Si., M.Sc.		
2016		KLN	Development of Functional Nanofibers by Using Electrospinning for Renewable Energy Applications	Dr. Harsojo, SU., M.Sc.		
2016		KLN	Novel Quasi Solid State Natural Dye Sensitized Solar Cell Constructed of Multilayers Assembly of ZnO nanorod, N-doped TiO ₂ Nanotube, and Chitosan Based Electrolyte	Indriana Kartini, S.Si., M.Si., Ph.D.		
2016		KLN	DISTRIBUTED MODEL PREDICTIVE CONTROL FOR TRAFFIC SYSTEMS WITH DYNAMIC GAME APPROACH	Dr. Salmah, M.Si.		
2016		KLN	Sustainable Development of Mercury Contaminated Area Related to Artisanal Gold Mining in Indonesia (JSPS-DIKTI)	Prof. Ir. Irfan Dwidya Prijambada, M.Eng., Ph.D.		
2016		KLN	Identification of Genetic Diversity and Relationship among Duck Population of Indonesia Using Microsatellite Marker	Dyah Maharani, S.Pt., M.P., Ph.D.		
2016		KLN	Assessing Problems, Risk-Protective Factors to Develop an Intervention Model for Reproductive Health Issues in Yogyakarta, Indonesia	Supra Wimbari, M.Sc., Ph.D.		
2016		KLN	Upgrading Bio-oil From Micro-algae Residue by Integrated Catalytic Slow Pyrolysis-Hydrodeoxygenation (CSP-HDO) Process	Prof. Dr.Eng. Ir. Arief Budiman, M.S.		
2016		KLN	Utilization of Klaten Indonesia Natural Zeolite, Silicalite and ZSM-5 for Development of Adsorbent and Membrane	Sang Kompiang Wirawan, ST, MT, PhD		
2016		KLN	Development of Energy Conversion Method from Biomass Waste using Indonesia Low Grade Iron Ore for Enhancing National Energy Security	Muslikhin Hidayat, S.T., MT., Ph.D.		
2016		KLN	Analysis of vulnerability of road networks to natural disasters in Yogyakarta	Imam Muthohar, S.T., M.T., D.Eng.		
2016		KLN	Geological Mapping and Characterization of Carbonate-Basemetal Epithermal Gold Deposit Hosted by Sedimentary Rocks as New Primary Gold Resources in Indonesia	Dr.rer.nat. Arifudin, S.T., M.T.		
2016		KLN	Community-based Integrated and Sustainable Disaster Risk Management at Mt. Merapi Area	Prof. Ir. Djoko Legono, Ph.D.		
2016		KLN	PROJECT KNOWLEDGE MANAGEMENT MATURITY AND ORGANIZATIONAL PERFORMANCE: INSTRUMENT DEVELOPMENT, MAPPING AND BENCHMARKING FOR INDONESIA AND SINGAPORE CONSTRUCTION FIRMS	Budi Hartono, S.T., MPM, Ph.D.		
2016		KLN	Master Plan Consolidation of "Jonggol Zero Waste Islamic City" Within Life Cycle Analysis	Dr. Ir. Arif Kusumawanto, M.T.		
2016		KLN	Characteristic of Hydraulic Properties and Drainage System of Prambanan Temple Yard by Volcanic Ash Application	Dr. Ir. Ahmad Rifa'i, MT.		
2016		KLN	Urban railway development of Yogyakarta city	Prof. Ir. Sigit Priyanto, M.Sc., Ph.D.		
2016		KLN	Improvement of KESAN (Kansei Engineering-based Sensor for Agroindustry) To Optimize Environmental Ergonomics in Workstations of Small and Medium-sized Enterprises	Dr. Mirwan Ushada, STP. M.App.Life.Sc		
2016		KLN	Adaptation Strategy of SRI Cultivation against Regional Climate Change in Stabilizing Rice Production by Integrated Crop-Soil-Water Model Approach	Dr. Bayu Dwi Apri Nugroho, S.T.P., M.Agr.		
2016		KLN	Enhanced Biogas Production from Fruit Waste using a Novel Membrane Bioreactor	Ria Millati, S.T., M.T. Ph.D		
2016		MP3EI	PENGELOLAAN POTENSI DAN UPAYA KONSERVASI IN-SITU IKAN WADER PARI (Rasbora lateristriata); BERBASIS PERTUMBUHAN EKONOMI MASYARAKAT, DALAM UPAYA PENGUATAN KETAHANAN PANGAN NASIONAL	Dr. Bambang Retnoaji, M.Sc.		
2016		MP3EI	Pengembangan Antioksidan Makanan yang Efektif dan Aman Berbasis Polihidroksixanton	Prof. Drs. Jumina, Ph.D.		

2016	MP3EI	PENGOLAHAN MINYAK GORENG BEKAS DAN PLASTIK DARI INDUSTRI KULINER SECARA KATALITIK MENJADI BAHAN BAKAR FRAKSI BENSIN/GASOLIN DI YOGYAKARTA	Prof. Drs. Karna Wijaya, M.Eng., Dr. rer.nat	
2016	MP3EI	Penerapan dan Pengembangan Teknologi Ekstraksi Alginat dari Rumput Laut dan Formulasinya Sebagai Bahan Pengental pada Industri Tekstile Printing	Dr. Amir Husni, S.Pi., M.P.	
2016	MP3EI	DESAIN KELEMBAGAAN USAHATANI INTEGRASI SAWIT-SAPI DALAM RANGKA PERCEPATAN ADOPTI IPTEK MELALUI PROGRAM CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY (CSR)	Dr. Ir. Any Suryantini, M.M.	
2016	MP3EI	Perilaku Masyarakat dalam Pengolahan Pangan Lokal sebagai Tujuan Wisata di Kabupaten Lombok Barat Provinsi Nusa Tenggara Barat	Dr.agr. Ir. Sri Peni Wastutiningsih	
2016	MP3EI	POLITIK HUKUM DAN HARMONISASI PERATURAN PERUNDANGAN DALAM PENGEMBANGAN KAWASAN EKONOMI KHUSUS STUDI KASUS KEK TANJUNG LESUNG DI KABUPATEN PANDEGLANG, PROPINSI BANTEN	Prof. Dr. Agustinus Supriyanto, SH., M.Si.	
2016	MP3EI	Perancangan Software Aplikasi Sistem Logistik Daerah dan Nasional Terpadu dalam Mendukung Pertumbuhan Ekonomi Daerah Menuju Kedaulatan Ekonomi Nasional	Bertha Maya Shopa, ST., M.Sc., Ph.D.	
2016	MP3EI	Pengembangan Prototip Micro Hydro in Knockdown Container sebagai Pendorong Kegiatan Industri Besi Baja yang Terintegrasi dengan Program Kemandirian Energi	Prof. Ir. Samsul Kamal, M.Sc., Ph.D	
2016	MP3EI	Pengembangan Teknologi Produksi Nano-Chitosan dari Limbah Kulit Udang untuk Pengawetan Ikan di Wilayah Kepulauan Maluku	Wiratni, S.T., M.T., Ph.D.	
2016	MP3EI	RISET AKSI PARTISIPATIF PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA (SDM) PARIWISATA DI KORIDOR BALI NUSA TENGGARA	Dr. Ir. Djoko Wijono, M.Arch.	
2016	MP3EI	Perancangan dan Manufaktur Mesin Batik Cap Otomatis Tipe Modul Lilin Berjalan	Dr.Eng. Muh Arif Wibisono, S.T., M.T.	
2016	MP3EI	Industrialisasi Produk Pangan Soya Yogurt dan Diversifikasinya pada Kawasan Pedesaan Sentra Produksi Kedelai untuk Meningkatkan Produk Unggulan Daerah dan Ketahanan Pangan Kedelai Lokal	Dr. Atris Suyantohadi, S.T.P., MT.	
2016	MP3EI	Inovasi Indigenous Flavor dan Penjagaan Mutu Produk Menuju Kemandirian Komersial Teh Indonesia	Anggoro Cahyo Sukartiko, S.T.P., MP, PhD.	
2016	PMDSU	POTENSI IMMUNOMODULATOR VIRGIN COCONUT OIL (VCO) SEBAGAI ADITIF PAKAN TERHADAP INFEKSI STAPHYLOCOCCUS AUREUS PENYEBAB MASTITIS PADA KAMBING	Prof. Dr. drh. Siti Isrina Oktavia Salasia	
2016	PMDSU	PENGEMBANGAN BIOSENSOR HAPTOGLOBIN UNTUK DETEKSI STAFILOKOKAL MASTITIS PADA KAMBING PERANAKAN ETAWA	Prof. Dr. drh. Siti Isrina Oktavia Salasia	
2016	PMDSU	Diversitas Genetik dan Karakteristik Molekuler Kambing Lokal Indonesia Berdasarkan Analisis Short Tandem Repeat (STR) dan Profil DNA Mitokondria	Prof. Dr. drh. Wayan Tunas Artama	
2016	PMDSU	IDENTIFIKASI DAN ANALISIS EKSPRESI GEN NBS-LRR TERHADAP INFEKSI BEGOMOVIRUS PADA Cucumis melo L. DI INDONESIA	BUDI SETIADI DARYONO S.Si, Ph.D, M.Sc.	
2016	PMDSU	Analisis Pengaruh Ekspresi Gen MyoD dan DLK1 terhadap Pertumbuhan Otot Skeletal Ayam Hasil Persilangan Ayam Lokal (Gallus gallus domesticus, Lin. 1758) Indonesia	BUDI SETIADI DARYONO S.Si, Ph.D, M.Sc.	
2016	PMDSU	Induksi Embriogenesis Somatik Tanaman Anggrek Phalaenopsis amabilis (L) Blume Dengan Zat Pengatur Tumbuh dan Transformasi Genetik	Dra ENDANG SEMIARTI	
2016	PMDSU	Analisis Ekspresi Gen Regulator Pembungaan LEAFY (LFY) Terhadap Variasi Zat Pengatur Tumbuh dan Panjang Hari pada Dendrobium capra J.J. Smith	Dra ENDANG SEMIARTI	
2016	PMDSU	Pengelolaan Kawasan Kota Pesisir Berbasis Mitigasi Bencana, Kasus di Kabupaten Kulon Progo, Yogyakarta dan Kabupaten Pangandaran, Jawa Barat.	DJATI MARDIATNO S.Si, M.Si	
2016	PMDSU	Penilaian Daerah Rawan Longsor berbasis Analisis Vegetasi dan Lereng Hasil Ekstraksi dari Foto Udara Format Kecil	JUNUN SARTOHADI	
2016	PMDSU	Kajian Ambang Batas Intensitas-Durasi Curah Hujan dan Profil Kelembapan Tanah sebagai Pemicu Longsor	JUNUN SARTOHADI	
2016	PMDSU	Kajian Morfodinamika dan Hidrodinamika Delta Wulan terhadap Pengaruh Intense Multiple Stressor di Kabupaten Demak Jawa Tengah	Dr MUH ARIS MARFAI S.Si, M.Sc.	

2016		PMDSU	Kajian Proses dan Dampak Dinamika Wilayah Kepesisiran Jawa Tengah dan Daerah Istimewa Yogyakarta	Dr MUH ARIS MARFAI S.Si, M.Sc.	
2016		PMDSU	Potensi antimalaria senyawa aktif dari mikroorganisme yang berasosiasi dengan sponge laut Indonesia: kajian aktivitas antipalmodium dan toksisitasnya secara in vitro	MUSTOFA	
2016		PMDSU	Potensi antibiotik senyawa aktif dari mikroorganisme yang berasosiasi dengan sponge laut Indonesia : kajian aktivitas dan toksisitasnya secara in vitro	MUSTOFA	
2016		PMDSU	Profiling microRNA pada kanker payudara di Indonesai sebagai biomarker diagnostik dan target terapi (theranostic)	Dr SOFIA MUBARIKA HARJANA	
2016		PMDSU	Immune checkpoint blockade for Tuberculosis-promoted Lung Carcinoma	Dr SOFIA MUBARIKA HARJANA	
2016		PMDSU	Identifikasi mikroRNA novel untuk meningkatkan terapi dan diagnosis pada kasus Acute Lymphoblastic Leukemia anak di RSUP DR. Sardjito Yogyakarta	Dr SOFIA MUBARIKA HARJANA	
2016		PMDSU	Ekologi dan Konservasi Trenggiling (Manis javanica) di Taman Nasional Betung Kerihun Kalimantan Barat	Ir SATYAWAN PUDYATMOKO	
2016		PMDSU	Struktur dan Komposisi Hutan serta Implikasinya Terhadap Pengelolaan Bekantan (Nasalis larvatus) di Provinsi Kalimantan Barat	Ir SATYAWAN PUDYATMOKO	
2016		PMDSU	INTELLIGENT TRAFFIC MONITORING SYSTEM : IDENTIFIKASI KENDARAAN RODA EMPAT BERDASARKAN PLAT NOMER DAN PABRIKAN	AGUS HARJOKO Ph.D, M.Sc.	
2016		PMDSU	Identifikasi Thalassemia Minor Berdasarkan Morfologi Sel Darah Merah	AGUS HARJOKO Ph.D, M.Sc.	
2016		PMDSU	SINTESES SENYAWA CHEMOSENSOR DARI VANILIN UNTUK UJI KANDUNGAN FORMALIN DI DALAM MAKANAN	BAMBANG PURWONO Ph.D.	
2016		PMDSU	Sintesis Nanopartikel Emas Terimobilisasi pada Kitosan Sebagai Sensor Kolorimetri Residu Pestisida Organofosfat	EKO SRI KUNARTI Ph.D.	
2016		PMDSU	Sintesis 2-Monoasilgliserol dari Minyak Kelapa dan Uji Aktivitasnya sebagai Antivirus Jenis Influenza serta HIV	JUMINA	
2016		PMDSU	Algoritma Penghitungan Distribusi Temperatur di Permukaan Objek dengan Sumber Panas di dalam Objek	KUSMINARTO	
2016		PMDSU	Computer Aided Diagnosis Penyakit Malaria Berbasis Soft Computing	SRI HARTATI Ph.D.	
2016		PMDSU	Sintesis Kit Sensor Asam Haloasetat Berbahan Dasar Nanopartikel Emas Terimobilisasi pada Membran Kitosan Termodifikasi	SRI JUARI SANTOSA Ph.D.	
2016		PMDSU	Sintesis Kit Sensor Klorofenol dari Nanopartikel Perak Teremban pada Membran Berbahan Dasar Kitosan	SRI JUARI SANTOSA Ph.D.	
2016		PMDSU	Kloning dan Overeksresi Gen Pengkode Lipase dari Bakteri Alcaligenes sp JG3 Strain Lokal	TRI JOKO RAHARJO S.Si., M.Si., Ph.D.	
2016		PMDSU	SINTESES TURUNAN N-KARBOTHIOAMIDA PIRAZOLINA DAN UJI AKTIVITASNYA SEBAGAI ANTIKANKER	TUTIK DWI WAHYUNINGSIH Ph.D.	
2016		PMDSU	: Studi interaksi antara senyawa turunan quinazolin dan protein EGFR (Epidermal Growth Factor Receptor) sebagai obat antikanker paru-paru menggunakan analisis QSAR (Quantitative Structure Activity Relationship), docking molekul, dan simulasi dinamika molekuler.	Dr RIA ARMUNANTO M.Si	
2016		PMDSU	Studi Sifat Struktur Dan Dinamik Solvasi Ion Cu(I) Dan Cu(II) dalam 18,6% Larutan Amoniak Dengan Menggunakan Simulasi Dinamika Molekuler Ab Initio QMCF (Quantum Mechanical Charge Field)	Dr RIA ARMUNANTO M.Si	
2016		PMDSU	PLATINA/NANOZIRKONIA-TERSULFATASI: PREPARASI, KARAKTERISASI DAN APLIKASINYA UNTUK KONVERSI LIMBAH PLASTIK MENJADI BAHAN BAKAR CAIR	Dr. Drs KARNA WIJAYA	
2016		PMDSU	NIKEL/NANOZIRKONIA-TERSULFATASI: PREPARASI, KARAKTERISASI DAN APLIKASINYA UNTUK KONVERSI PLASTIK MENJADI BAHAN BAKAR CAIR	Dr. Drs KARNA WIJAYA	
2016		PMDSU	KROMIUM/NANOZIRKONIA TERSULFATASI: PREPARASI, KARAKTERISASI, DAN APLIKASINYA UNTUK KONVERSI PLASTIK MENJADI BAHAN BAKAR CAIR	Dr. Drs KARNA WIJAYA	
2016		PMDSU	Enkapsulasi Nanofiber dan Nanowire Menggunakan Silika Diatom	Dr. Drs KUWAT TRIYANA M.Si	
2016		PMDSU	SINTESES SILIKA DARI ABU DASAR BATUBARA TERMODIFIKASI SURFAKTAN UNTUK MENANGANI POLUTAN DI LINGKUNGAN	Dr. rer. nat. NURUL HIDAYAT APRILITA	
2016		PMDSU	METODE NUMERIK SOLUSI PERSAMAAN ALJABAR RICCATI PERMAINAN DINAMIS LINEAR KUADRATIS	Dr. SALMAH	

2016		PMDSU	Studi Hidrodinamika Kristal Cair Nematik Pada Serat Nano Polimer terorientasi planar dengan Metode Electrospinning	Dr.Eng YUSRIL YUSUF S.Si, M.Eng	
2016		PMDSU	Pembuatan dan analisis sifat fisis serat mikro kristal cair-polimer dengan metode electrospinning	Dr.Eng YUSRIL YUSUF S.Si, M.Eng	
2016		PMDSU	Pembuatan dan Karakterisasi Serat Mikro Kristal Cair Nematik dengan Metode Electrospinning Serta Kajian Efek Confinement Pada Parameter Kristal Cair	Dr.Eng YUSRIL YUSUF S.Si, M.Eng	
2016		PMDSU	Pengembangan Model Portofolio Optimal Robust dengan Variabel Eksogen	Dr.rer.nat. DEDI ROSADI	
2016		PMDSU	Pengembangan Algoritma Pemodelan Automatik Model Rata-Rata dan Volatilitas Runtun Waktu dan Aplikasinya	Dr.rer.nat. DEDI ROSADI	
2016		PMDSU	Sintesis Fotokatalis TiO ₂ /SiO ₂ Menggunakan Abu Vulkanik sebagai Sumber Silika serta Studi Fotokatalitik dalam Penanganan Limbah Perak dan Amonia secara Sinergi	Prof. Dr. Dra. ENDANG TRIWAHYUNI M.S.	
2016		PMDSU	DETEKSI SINGLE NUCLEOTIDE POLYMORPHISME GEN MELANOCORTIN 4 RECEPTOR DAN HUBUNGANNYA TERHADAP SIFAT PERTUMBUHAN DAN FEED NUTRIENT INTAKE PADA KAMBING BLIGON	TETY HARTATIK	
2016		PMDSU	Deteksi single nucleotide polymorphism gen Insulin-Like Growth Factor Binding Protein-3 pada sapi persilangan Brahman Cross dengan Wagyu dan Belgian Blue dan hubungannya terhadap sifat pertumbuhan	TETY HARTATIK	
2016		PMDSU	OPTIMASI PROSES ISOLASI KOLAGEN DARI KULIT KAMBING LOKAL INDONESIA UNTUK PRODUK PANGAN KESEHATAN	YUNY ERWANTO	
2016		PMDSU	STUDI APLIKASI PROTEASE MIKROBIA UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEPTIDA BIOAKTIF SEBAGAI ACE INHIBITOR DARI ITIK LOKAL INDONESIA	YUNY ERWANTO	
2016		PMDSU	PRODUKTIVITAS DAN ANALISIS GENETIK Keturunan Hasil Persilangan Kambing Gembrong dengan Kambing Peranakan Ettawah	Ir I GEDE SUPARTA BUDISATRIA Ph.D, M.Sc.	
2016		PMDSU	ANALISIS POTENSI DAN UPAYA PENINGKATAN KINERJA SAPI JABRES DI BANTARKAWUNG, KABUPATEN BREBES	Ir I GEDE SUPARTA BUDISATRIA Ph.D, M.Sc.	
2016		PMDSU	PROFIL BOKIMIA DARAH DAN HORMON STEROID PADA KAMBING PERANAKAN ETTAWA YANG DIPELIHARA SECARA SEMI INTENSIF	Ir. DIAH TRI WIDAYATI Ph.D.	
2016		PMDSU	PENGARUH NUTRISI DAN HORMON METABOLIK TERHADAP FERTILITAS PADA INDUK SAPI PERANAKAN FRIESIAN HOLSTEIN DI PETERNAKAN RAKYAT	Ir. DIAH TRI WIDAYATI Ph.D.	
2016		PMDSU	Suplementasi Pakan Sumber Lemak dan Protein Terproteksi Terhadap Produksi dan Kualitas Susu Sapi Perah	Prof. Dr. Ir. ALI AGUS DAA., DEA	
2016		PMDSU	Penurunan Toksisitas Aflatoxin B1 pada Broiler Menggunakan Kombinasi Sistein dan Metionin dalam Pakan	Prof. Dr. Ir. ALI AGUS DAA., DEA	
2016		PMDSU	Penggunaan Teknologi Nano-Partikel pada Fitobiotik dan Pengaruhnya terhadap Kinerja Pertumbuhan, Kesehatan Saluran Pencernaan dan Kualitas Daging Ayam Broiler	Prof. Dr. Ir. ZUPRIZAL DEA	
2016		PMDSU	Efek Antimikrobia dan Imunomodulator Dari Herbal Lokal Indonesia: Aplikasi Nano-Partikel pada Ayam Broiler	Prof. Dr. Ir. ZUPRIZAL DEA	
2016		PUPT BARU	Kombinasi Ekstrak Sambiloto (<i>Andrographis paniculata</i>) Terpurifikasi dan Ekstrak Pegagan (<i>Centella asiatica</i> L.) Terpurifikasi sebagai Anti-diabetes Poten : Standarisasi, Kajian Farmakologi, Penelusuran Mekanisme Aksi dan Studi Keamanan	AGUNG ENDRO NUGROHO	
2016		PUPT BARU	PRODUKSI, UJI IN VIVO SERTA UJI PRE-KLINIK KRIM DAN GEL ANTIAGING ASLI INDONESIA BERBAHAN DASAR SENYAWA ANALOG TETRAHIDROKURKUMIN : @ THPGV-0, THPGV-5 DAN THHGV-5	RITMALENI	
2016		PUPT BARU	APLIKASI METODE FISIKA-KIMIA DAN BIOLOGI MOLEKULER UNTUK ANALISIS DAGING ANJING DALAM PRODUK MAKANAN	ABDUL ROHMAN	
2016		PUPT BARU	Pengembangan Nano-Insulin dengan Teknik SNEDDS (Self Nano Emulsifying Drug Delivery Systems) untuk Aplikasi Oral Terapi Diabetes Mellitus: Formulasi, Karakterisasi, Kajian In Vitro dan In Vivo serta Uji Toksisitas	RONNY MARTIEN	
2016		PUPT BARU	PEMANFAATAN KULIT BATANG MASOYI SEBAGAI AGEN ANTIINFEKSI PADA KONDISI IMUN TERSUPRESI	TRIANA HERTIANI	
2016		PUPT BARU	Potensi simbiosis spongs <i>Stylissa flabelliformis</i> dalam menghasilkan senyawa bioaktif sitotoksik dan fungisid	ERNA PRAWITA SETYOWATI	
2016		PUPT BARU	UJI AKTIVITAS ANTIKANKER DAN EFEKTIVITAS BIKONJUGASI ANTIBODI PENANDA PADA NANOPARTIKEL RIP MJ-C-KITOSAN.	SISMINDARI	

2016		PUPT BARU	Pengembangan ekstrak kulit jeruk Bali, Lansat dan Strawberry sebagai bahan aktif kosmetik: uji aktivitas antiaging dan antijerawat secara in vitro	RR ENDANG LUKITANINGSIH	
2016		PUPT BARU	Aplikasi Modeling Kompartemen Berbasis Populasi Dalam Therapeutic Drug Monitoring Rifampisin Sebagai Obat Tuberkulosis Menggunakan Software NONMEM dan Monolix	AKHMAD KHARIS NUGROHO	
2016		PUPT BARU	POTENSI BUAH KEPEL (Stelechocarpus burahol) SEBAGAI ANTIOKSIDAN: UJI AKTIVITAS ANTIOKSIDANIN VITRO DAN IN VIVO SERTA PENENTUAN STRUKTUR KIMIANYA	SUGENG RIYANTO	
2016		PUPT BARU	PEMETAAN POLIMORFISME GENETIK GEN ADRB2, CRHR1, DAN CYP1A2 PADA ORANG INDONESIA DAN IMPLIKASINYA 0 TERHADAP TERAPI ASMA	ZULLIES IKAWATI	
2016		PUPT BARU	Pengembangan Kosmetik Anti Aging Ekstrak Rumput Laut Coklat Terstandar Fukosantin: Kajian Antioksidan, Anti-Wrinkles dan Aktivitas Tirosinase Inhibitor serta Formulasi Sediaan Kosmetik Berbahan Baku lokal	ARIEF NURROCHMAD	
2016		PUPT BARU	IDENTIFIKASI BAKTERI Listeria monocytogenes DAN Salmonella enteritidis DALAM PRODUK MAKANAN DENGAN MENGGUNAKAN REAL TIME-POLYMERASE CHAIN REACTION	SUDJADI	
2016		PUPT BARU	@ OBAT HERBAL TERSTANDARD (OHT) KOMBINASI EKSTRAK BUAH MENGKUDU (Morinda citrifolia L.) DAN KULIT BUAH MANGGIS (Garcinia mangostana L.) TERHADAP TERAPI ANTI KANKER: PADA SISTEM IMUN MOLEKULER0	EDIATI	
2016		PUPT BARU	PENGARUH IMPLEMENTASI PHARMACEUTICAL CARE TERHADAP EFISIENSI BIAYA TERAPI DI PUSKESMAS	FITA RAHMAWATI	
2016		PUPT BARU	PENGEMBANGAN BIOMARKER miRNA 21, miRNA 29c, miRNA 155, miRNA 141, DAN 200C PADA PLASMA PASIEN KANKER HEPATOSELULAR UNTUK PENGEMBANGAN METODE DIAGNOSIS NON INVASIF DAN TARGET TERAPI	SOFIA MUBARIKA HARJANA	
2016		PUPT BARU	Penyakit Kulit Akibat Kerja di Industri Tekstil: Inventarisasi substansi paparan kimiawi, pemeriksaan uji tempel dan identifikasi alergen	SRI AWALIA FEBRIANA	
2016		PUPT BARU	Hubungan obesitas dengan polimorfisme gena adipokin (TNF- α , Interleukin-6, Resistin), Ghrelin dan resistensi insulin pada populasi Jawa	PRAMUDJI HASTUTI	
2016		PUPT BARU	Sindrom Neurokutaneus: Karakterisasi Gambaran Klinis, Identifikasi Mutasi Gen, dan Korelasi Genotip-Fenotip	RETNO DANARTI	
2016		PUPT BARU	Mutasi dan Ekspresi Gena NRG1 pada Pasien Hirschsprung di Indonesia	GUNADI	
2016		PUPT BARU	Sistem Risk Scoring Berbasis Web untuk Memprediksi Risiko Mortalitas dan lama tinggal di Intensive Care Unit Pasca operasi Jantung Dewasa di Indonesia	YUNITA WIDYASTUTI	
2016		PUPT BARU	Pengembangan sediaan obat tradisional LIBIMAX® untuk mengatasi gangguan seksula pria	MUSTOFA	
2016		PUPT BARU	Peranan Clorogenic Acid dari Ekstrak Kopi Sebagai Protective Agent pada Keadaan Cedera Iskemik-Reperfusi dan Gagal Organ pada Ginjal, Otak dan Hati: Eksplorasi Mediator Inflamasi, Cedera Oksidatif & Nitrosatif dan Kelainan Vaskular	NUR ARFIAN	
2016		PUPT BARU	Pengembangan deteksi biomarker microsatellite instability (MSI) sebagai faktor prognostik dan faktor prediktif ketepatan kemoterapi pada penderita kanker kolorektal	DEWI KARTIKAWATI PARAMITA	
2016		PUPT BARU	Identifikasi mutasi gena filaggrin pada dermatitis atopik di suku Jawa menggunakan pendekatan mutasi gena filaggrin tipe Asia dan whole gene sequencing	NIKEN TRISNOWATI	
2016		PUPT BARU	Pengembangan Potensi Daun Tithonia diversifolia (Hemsley) A. Gray Menjadi Obat Herbal Topikal untuk Antikeloid: Kajian Mekanisme Molekuler, Optimasi Formula dan Keamanan Produk	MAE SRI HARTATI WAHYUNINGSIH	
2016		PUPT BARU	Hubungan Polimorfisme Alel CYP2A6*4 dan CYP2A6*9 dengan Kadar Dihydroartemisinin-piperakuin pada Penderita Malaria Falciparum	ETI NURWENING SHOLIKHAH	
2016		PUPT BARU	Pengembangan circulating free DNA (cfDNA) sebagai biomarker kanker payudara	DEWAJANI PURNOMOSARI	
2016		PUPT BARU	Keamanan Pangan dalam Rumah Tangga sebagai Upaya Pencegahan Penyakit Tidak Menular	SUSETYOWATI	
2016		PUPT BARU	PENGEMBANGAN HERBAMON(R) SEBAGAI FITOFARMAKA UNTUK HIPERTENSI MELALUI STUDI PREKLINIK DAN KLINIK	NGATIDJAN	
2016		PUPT BARU	Kebiasaan merokok, metilasi DNA dan resiko karsinoma nasofarings	JAHAH FACHIROH	
2016		PUPT BARU	Studi pengembangan pegagan (Centella asiatica) sebagai fitofarmaka untuk agen nefroprotektif pada diabetes mellitus melalui uji preklinik dan uji klinik	DWI ARIS AGUNG NUGRAHANINGSIH	
2016		PUPT BARU	Pemanfaatan Limbah Cangkang Telur sebagai Sumber Material Bioaktif Organik untuk Perawatan Pulpa Vital	MARGARETA RINASTITI	

2016	PUPT BARU	MENINGKATKAN KUALITAS HIDUP LANJUT USIA DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA MELALUI PERBAIKAN STATUS KESEHATAN MULUT	DEWI AGUSTINA		
2016	PUPT BARU	Peran Vitamin D/25-hydroxyvitamin D [25(OH)D] sebagai imunoregulator pada perubahan hormonal siklus menstruasi terhadap ulkus mulut kambuhan/Recurrent Aphthous Stomatitis melalui aktivasi Toll-Like Receptor (TLR) 2 dan 42	HENDRI SUSANTO		
2016	PUPT BARU	Peran Terapi Regeneratif Platelet Rich Plasma dan Kolagen Terhadap Aktivasi Faktor Pertumbuhan Pada Perawatan Penyakit Periodontal	KWARTARINI MURDIASTUTI		
2016	PUPT BARU	Pengembangan alternatif anti- methicillin resistance Staphylococcus aureus (MRSA) menggunakan ekstrak <i>Atuna racemosa</i>	SITI ISRINA OKTAVIA SALASIA		
2016	PUPT BARU	Keragaman Genetik <i>Culicoides</i> Spp(Diptera:Ceratopogonidae) Dan Identifikasi Spesies Kriptik.	JOKO PRASTOWO		
2016	PUPT BARU	KAJIAN MOLEKULER POTENSI KEMAMPUAN VIRUS AVIAN INFLUENZA SUBTIPE H5N1 MENULAR KE MANUSIA	MICHAEL HARYADI WIBOWO		
2016	PUPT BARU	Identifikasi Viral Nervous Necrosis (VNN) pada Ikan Kerapu Macan (<i>Epinephelus fuscoguttatus</i>) secara Serologis	KURNIASIH		
2016	PUPT BARU	Pengembangan dan Aplikasi Uji Imupatologis Double Staining: Diagnosis Dini, Cepat dan Akurat Infeksi Campuran Kasus Lapangan Avian Influenza Virus dan Newcastle Disease Virus pada Unggas	R WASITO		
2016	PUPT BARU	Upaya Penyembuhan Luka pada Kasus Diabetes dengan Binahong (<i>Anredera cordifolia</i> (Ten.) Steenis) : Studi pada Tikus Diabetes	RADEN RARA DEVITA ANGGRAENI		
2016	PUPT BARU	Kemangi (<i>Ocimum sanctum</i> Linn.) tanaman ethnomedical sebagai penguat memori, neuroprotectan dan neuroregenerative: identifikasi, distribusi, ekspresi dan analisis fungsi cholineasetyltransferase (ChAT) di otak dan atau hippocampus pada kasus dementia secara in vivo dan in vitro	DWI LILIEK KUSINDARTA		
2016	PUPT BARU	PENGEMBANGAN MEDIUM HALAL UNTUK PENYIMPANAN DAN PERTUMBUHAN <i>Laktobacillus plantarum</i> Dad 13 YANG AKAN DIGUNAKAN SEBAGAI STARTER CULTURE PADA INDUSTRI FERMENTASI SUSU	TYAS UTAMI		
2016	PUPT BARU	Pengembangan Kaidah Operasi Dan Pemeliharaan (OP) Sistem Irigasi Sesuai Dengan Perubahan Lingkungan	SIGIT SUPADMO		
2016	PUPT BARU	PENGOLAHAN LIMBAH CAIR INDUSTRI NATA DE COCO SECARA MIKROBIOLOGIS	RIA MILLATI		
2016	PUPT BARU	Peningkatan Produksi Bibit Anggrek Unggul Indonesia dengan Bioteknologi melalui Pembentukan Embrio Somatik Secara In Vitro	ENDANG SEMIARTI		
2016	PUPT BARU	REGULASI AUKSIN ENDOGEN PADA PEMBENTUKAN EMBRIO DARI MIKROSPORA PADI (<i>Oryza sativa</i> . L)	ARI INDRIANTO		
2016	PUPT BARU	Pemanfaatan Limbah Organik dan Zeolit Alam untuk Pengembangan Sulphate Reducing Bioreactor sebagai Usaha Bioremediasi Lingkungan	ENDAH RETNANINGRUM		
2016	PUPT BARU	Potensi Daun Jeruk Purut (<i>Citrus Hystrix</i> DC.) sebagai Obat Herbal Terstandar KankerIH Sub Judul : Karakterisasi Senyawa Bioaktif Daun dan Kalus Jeruk Purut serta Induksi Metabolit Sekunder dengan Berbagai Variasi Elisitor @	WORO ANINDITO SRI TUNJUNG		
2016	PUPT BARU	Potensi Senyawa Aktif Tumbuhan Mekai (<i>Albertia papuana</i> Becc.) sebagai Agen Kemoprevensi Kanker Payudara dan Kanker Rahim Sub judul: Uji Aktivitas sitotoksik fraksi ekstrak kloroform dan metanolik akar, batang dan daun tumbuhan makai terhadap sel kanker payudara dan kanker rahim @	LAURENTIUS HARTANTO NUGROHO		
2016	PUPT BARU	Produksi Fusan <i>Bacillus Thuringiensis</i> dengan Air Kelapa Sebagai Bioinsektisida Berfungsi Ganda terhadap Serangga Hama Pertanian dan Vektor Penyakit	SITI SUMARMI		
2016	PUPT BARU	KARAKTERISASI EKOFISIOLOGIS BERBAGAI JENIS POHON YANG BERPOTENSI UNTUK KONSERVASI AIR TANAH	RETNO PENI SANCAYANINGSIH		
2016	PUPT BARU	Teh Herbal Daun Gaharu: Potensi sebagai Minuman Kesehatan dan Pangan Fungsional	TRI RINI NURINGTYAS		
2016	PUPT BARU	Pengembangan Strategi Skrining Sederhana untuk Thalassemia dan HbE Bagi Komunitas Rural Di Indonesia	NIKEN SATUTI NUR HANDAYANI		
2016	PUPT BARU	Partisipasi Dalam Organisasi Masyarakat, Utilisasi Pelayanan Kesehatan Ibu Hamil, Dan Kesehatan Bayi/Infan (Infant Health) Di Indonesia Timur: Pemodelan Ekonometrika	HENI WAHYUNI		
2016	PUPT BARU	GOOD CORPORATE GOVERNANCE AND THE MARKET REACTIONS TO THE ANNOUNCEMENT OF INFORMATION TECHNOLOGY INVESTMENT	SINGGIH WIJAYANA		
2016	PUPT BARU	PENDIDIKAN KEBANGSAAN DALAM PANDANGAN GURU (Melacak Strategi Pembangunan Karakter Bangsa melalui Pendidikan)	ARQOM KUSWANJONO		

2016		PUPT BARU	PENGELOLAAN SUMBERDAYA AIR TERPADU BERBASIS TEKNOLOGI TEPAT GUNA DAN KEARIFAN LOKAL DI DAERAH RAWAN KEKERINGAN	SUDARMADJI		
2016		PUPT BARU	KARAKTERISASI HIDROLOGI DAN BANJIR DI SUNGAI BAWAH TANAH GOA PINDUL UNTUK Mendukung Pengelolaan Pariwisata Berkelanjutan Berbasis Manajemen Kebencanaan	SLAMET SUPRAYOGI		
2016		PUPT BARU	INTEGRASI Pendekatan Spasial Ekologi dan Kompleks Kewilayahan dalam Pengurangan Risiko Bencana Gamalama (Inspeksi Gamalama)	ESTUNING TYAS WULAN MEI		
2016		PUPT BARU	ANALISIS Karakteristik Geomorfik Pesisir Selatan Pulau Jawa sebagai Habitat Bertelur Penyusut Guna Mendukung Upaya Konservasi dan Pelestarian Penyusut	SUNARTO		
2016		PUPT BARU	MODAL SOSIAL DAN STRATEGI ADAPTASI MASYARAKAT Menghadapi Bencana Pesisir di Wilayah Pesisir Jawa	RIKA HARINI		
2016		PUPT BARU	Reconstruction of Sea Level Change in Indonesia: Evidence from Karstic Island of Maratua-Kakaban Complex	EKO HARYONO		
2016		PUPT BARU	INTEGRASI KAJIAN KEBENCANAAN UNTUK Mendukung Perencanaan Pengembangan Wilayah dan Peningkatan Kapasitas Masyarakat pada Kawasan Rawan Bencana Gunungapi	SUPRAPTO DIBYOSAPUTRO		
2016		PUPT BARU	Percepatan Adaptasi Maritim Indonesia Terhadap Dinamika Ketentuan International Maritime Organization (IMO) sebagai prasyarat Pembentukan Maritim yang Berdaulat dan Berdaya Saing Internasional	MARSUDI TRIATMODJO		
2016		PUPT BARU	Narasi Tentang Bangsa dan Kebangsaan dalam Sastra Modern Indonesia	SUDIBYO		
2016		PUPT BARU	Relasi Gender dan Sastra Perdamiaan dalam Tradisi Lisan di Sumatra Barat dan Sulawesi Selatan	WENING UDASMORO		
2016		PUPT BARU	DIVERSIFIKASI Pemanfaatan Arang Tradisional untuk Perbaikan Sifat Ketahanan Api Material Kayu Konstruksi dari Jenis Inferior sebagai Upaya Mendukung Program Percepatan Pembangunan Infrastruktur dan Perumahan Nasional	JOKO SULISTYO		
2016		PUPT BARU	Arthropoda Potensial Indikator Kesehatan Ekosistem dalam Sistem Agroforestri untuk Penguatan Adaptasi terhadap Perubahan Iklim	ANANTO TRIYOGO		
2016		PUPT BARU	PEMANFAATAN ASAP DAN PANAS BUANGAN PEMBUATAN ARANG SEBAGAI CARA UNTUK MENERINGKAN & MENGURANGI CACAT KAYU	SRI NUGROHO MARSOEM		
2016		PUPT BARU	Pedoman Pertolongan Pertama pada Krisis Kejiwaan (Mental Health First Aid Guideline) untuk Pencegahan Bunuh Diri : Kesepakatan Ahli dengan Metode Delphi di Indonesia	SOFIA RETNOWATI		
2016		PUPT BARU	Kesehatan Jiwa di Lingkungan Kerja : Kebijakan yang berpihak pada Keluarga (Family Friendly Policy)@	BAGUS RIYONO		
2016		PUPT BARU	Family Wellbeing: Kesejahteraan Keluarga Masyarakat DIY	BUDI ANDAYANI		
2016		PUPT BARU	Kajian Molekuler dan Seluler Pemanfaatan Prebiotik Inulin oleh Strain Probiotik Indigenous asal Manusia dan Kemampuan Penempelan pada Gastric Mucin Secara in vitro	WIDODO		
2016		PUPT BARU	PENGEMBANGAN KONSORSIUM MIKROBIA AGEN BIOREMEDIASI LIMBAH PETERNAKAN AYAM PETELUR SEBAGAI UPAYA MITIGASI PENCEMARAN AMONIA: ISOLASI DAN IDENTIFIKASI MIKROBIA DENITRIFIKASI PEREDUKSI NITRAT	NANUNG AGUS FITRIYANTO		
2016		PUPT BARU	Potensi Sapi Aceh dan Upaya Peningkatan Produktivitas melalui Pemberian Pakan Konsentrat	I GEDE SUPARTA BUDISATRIA		
2016		PUPT BARU	POLA PENGEMBANGAN PETERNAKAN SAPI JABRES DI KAWASAN SUMBER BIBIT KECAMATAN BANTARKAWUNG @ DAN KETANGGUNGAN KABUPATEN BREBES	PANJONO		
2016		PUPT BARU	UPAYA PENINGKATAN PRODUKTIVITAS KAMBING KACANG SEBAGAI PLASMA NUTFAH INDONESIA MELALUI Pendekatan Komprehensif Pakan dan Pemeliharaan:@ Penggunaan pakan sumber protein yang bersifat ruminally undegraded dan Protein Digestible Intestine tinggi dikombinasikan dengan Pakan yang mempunyai sifat anthelmintic agent	KUSTANTINAH		
2016		PUPT BARU	Program Peningkatan Mutu Genetik Domba Ekor Gemuk Melalui Pembuatan Semen Beku dan Identifikasi Kandidat Gen yang Bernilai Ekonomis di Kepulauan Sapudi-Madura dan Mojokerto-Jawa Timur	DYAH MAHARANI		
2016		PUPT BARU	KAJIAN POTENSI GULMA DAN RUMPUT LIAR SEBAGAI PAKAN TERNAK TROPIS	BAMBANG SUWIGNYO		

2016	PUPT BARU	PERCEPATAN PENINGKATAN PANEN PEDET SAPI BALI MELALUI PENAMBAHAN KONSENTRAT INDUK KONDISI BUNTING PADA SISTEM INTEGRASI SAPI-SAWIT DI PROPINSI RIAU	ENDANG BALIARTI	
2016	PUPT BARU	PENGEMBANGAN PETERNAKAN LEBAH TRIGONA Sp. UNTUK PENINGKATAN PENDAPATAN PETERNAK : Pengaruh Desain Stup Terhadap Hasil Lebah	ALI AGUS	
2016	PUPT BARU	Kajian bahan pewarna alami sumber antioksidan dan antibakteri untuk produksi sosis daging ayam sebagai pangan fungsional	EDI SURYANTO	
2016	PUPT BARU	Pengembangan Rumput Lokal Tahan Kering Untuk @ Meningkatkan Ketahanan Pakanb	BAMBANG SUHARTANTO	
2016	PUPT BARU	PERAKITAN TEKNOLOGI GAMA ABSORBAN-BIOGAS UNTUK PENINGKATAN DAYA SIMPAN GAS METAN DALAM Mendukung KEMANDIRIAN ENERGI TERBARUKAN	ANDANG WIDIHARTO	
2016	PUPT BARU	PENGEMBANGAN PROSES GREEN-PRETREATMENT UNTUK MENINGKATKAN PRODUKSI ETANOL DARI MATERI LIGNOSELULOSA SEBAGAI ALTERNATIF BAHAN BAKAR CAIR TERBARUKAN	DENNY IRAWATI	
2016	PUPT BARU	PENYUSUNAN MODEL PEMBERDAYAAN masyarakat UNTUK kedaulatan pangan SECARA PARTISIPATORIS0 DI KEPULAUAN KEI, KABUPATEN MALUKU TENGGARA	PASCHALIS MARIA LAKSONO	
2016	PUPT BARU	Diversitas Genetik dan Karakterisasi Bakteri Endofit Sorghum bicolor (L.) Moench Sebagai Plant Growth Promoting Bacteria	DONNY WIDIANTO	
2016	PUPT BARU	Kajian Kulit Kerbau Sebagai Bahan Dasar Gelatin Halal dengan Sifat Fungsional Yang Aplikatif untuk Industri Pangan	YUDI PRANOTO	
2016	PUPT BARU	POTENSI ANTIOKSIDAN PRODUK REAKSI MAILLARD DARI GULA KELAPA SERTA EFEKTIVITASNYA PADA SISTEM BIOLOGIS DAN SISTEM PANGAN	UMAR SANTOSO	
2016	PUPT BARU	EKSPLORASI DAN PENGEMBANGAN BUMBU ASLI INDONESIA SUMBER @ "UMAMI" SEBAGAI BENTUK PELESTARIAN DAN Mendukung KETAHANAN PANGAN0	SUPRIYADI	
2016	PUPT BARU	Peran hormon dan lingkungan dalam perbanyakan benih kentang penjenis-G0(Solanum tuberosum L.) secara aeroponik	KUMALA DEWI	
2016	PUPT BARU	Evaluasi Rencana Pembangunan Jangka Menengah Desa (RPJMDes) di Kabupaten Sleman, Bantul, Kulon Progo dan Gunung Kidul	AMBAR TEGUH SULISTIYANI	
2016	PUPT BARU	Geodinamika Kepulauan Sangei Berdasarkan Metoda Multi-Geometrik Sebagai Dasar Desain Kebijakan Mitigasi Bencana dan Ketahanan Wilayah Perbatasan	ADHY KURNIAWAN	
2016	PUPT BARU	Model Ketahanan Pangan Berperspektif Gender	PURWANTO	
2016	PUPT BARU	Desain Alat Kempa Bambu Laminasi dalam Upaya Peningkatan Mutu Bambu Laminasi sebagai Bahan Bangunan Ramah Lingkungan	FRANSISKUS XAVERIUS SUKIDJO	
2016	PUPT BARU	MODEL PROTOTYPE 3D BANGUNAN HERITAGE BERBASIS GEOSPASIAL UNTUK MENDU KUNG KEISTIMEWAAN YOGYAKARTA	GONDANG RIYADI	
2016	PUPT BARU	Pendekatan Geospasial dalam Penyelesaian Sengketa Batas Daerah Otonom di Indonesia	SUMARYO	
2016	PUPT BARU	Desain Mesin Penyedot Debu Vulkanik untuk Penanganan Dampak Pasca Bencana Alam	WIKAN SAKARINTO	
2016	PUPT BARU	Pemanfaatan Potensi Nanofluids untuk Mereduksi Biaya Energi dalam Rancang Bangun Heat Exchanger Tube Inserts	SUHANAN	
2016	PUPT BARU	PENGEMBANGAN TEKNOLOGI KO-KULTUR BAKTERI DAN MIKROALGA STRAIN GLAGAH UNTUK MENINGKATKAN BIOMASSA DAN LIPID DALAM PRODUKSI BIODIESEL	EKO AGUS SUYONO	
2016	PUPT BARU	Optimasi Dual Fluidized Bed Gasifier Guna Mendukung Produksi Synthesis Liquid Fuel Berbasis Metode Fischer-Tropsch	TRI AGUNG ROHMAT	
2016	PUPT BARU	Thermoacoustic Mini-Generator untuk Pembangkitan Listrik Tenaga Sampah Dalam Rangka Mendukung Penyediaan Listrik Daerah	ADHIKA WIDYAPARAGA	
2016	PUPT BARU	Pemanfaatan Embung atau Waduk sebagai Sumber Energi Listrik Menggunakan Pipa Siphon dan Turbin Hydrocoil dengan Pipa Isap	PRAJITNO	
2016	PUPT BARU	Pengembangan Agribisnis Pembenihan Nila Merah (Oreochromis sp.)Nilasa Secara Terpadu Berbasis Kawasan	RUSTADI	
2016	PUPT BARU	Produksi N-Asetilglukosamin dan Kitin Oligosakarida dari Kitin Cangkang Udang secara Biologis dan Potensinya sebagai Bahan Bioaktif Alami	INDUN DEWI PUSPITA	

2016	PUPT BARU	Eksplorasi Bakteri Penghasil ACC-Deaminase dan Potensinya dalam Meningkatkan Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai pada Cekaman Kekeringan	NGADIMAN		
2016	PUPT BARU	Profil Asam Lemak dan DNA Makroalga dari Kabupaten Gunung Kidul DIY untuk Pengembangan Industri Makroalga Berbasis Asam Lemak	R A SITI ARI BUDHIYANTI		
2016	PUPT BARU	DISTRIBUSI, DIVERSITAS DAN PARAMETER PERTUMBUHAN LAYUR (<i>Trichiurus</i> sp.) DI SAMUDERA HINDIAS	EKO SETYOBUDI		
2016	PUPT BARU	Pemanfaatan Agensia Hayati dan Tanaman Border untuk Mengendalikan Penyakit Daun Keriting Kuning Pada Tanaman Cabai	SRI SULANDARI		
2016	PUPT BARU	PEMANFAATAN SENYAWA HUMAT DALAM PENINGKATAN HASIL JAGUNG PADA LAHAN SUB OPTIMAL YANG BERMASALAH FOSFOR	BENITO HERU PURWANTO		
2016	PUPT BARU	Revitalisasi Agribisnis Gula Tebu di Pulau Jawa	MASYHURI		
2016	PUPT BARU	INOVASI DESAIN MODEL PRODUK KULIT IKAN PARI KOMERSIAL DALAM UPAYA PENINGKATAN NILAI EKONOMI DAN KAPASITAS USAHA KELOMPOK MIKRO-KECIL PRODUK KULIT DIY	LATIF SAHUBAWA		
2016	PUPT BARU	Pengembangan Tambak Udang Vaname Berkelanjutan Di Desa Keburuhan Kabupaten Purworejo	DJUMANTO		
2016	PUPT BARU	Intensifikasi lahan surjan melalui tumpang sari padi - bawang merah	ENDANG SULISTYANINGSIH		
2016	PUPT BARU	SINTESIS DIBUTOKSIBUTANA DARI BUTANOL UNTUK MENINGKATKAN ANGKA OKTAN (BOOSTER) MENGGUNAKAN KATALIS0 LOGAM TRANSISI/KARBON AKTIF	IIP IZUL FALAH		
2016	PUPT BARU	Sintesis Monomiristin, Monokaprin, dan Monokaprilin sebagai Bahan Antivirus dari Minyak Kelapa	DWI SISWANTA		
2016	PUPT BARU	Litbang Giant Magnetoresistance (GMR) Biosensor berbasis Lapisan Tipis Spin-Valve dan Nanostructures untuk Aplikasi Kesehatan dan Biosecurity	EDI SUHARYADI		
2016	PUPT BARU	Kajian Penelitian dan Pengembangan Material Nanofiber Graphene sebagai Elektroda Transparan untuk Aplikasi Sumber Energi Terbarukan Pada Sel Surya Organik	IMAN SANTOSO		
2016	PUPT BARU	Pembuatan Molecular Probe Untuk Uji Otentifikasi Kehalalaan Pangan Dengan Teknik Real Time Polymerase Chain Reaction (RT-PCR)@	TRI JOKO RAHARJO		
2016	PUPT BARU	PENGEMBANGAN MODEL OPTIMASI KAPASITAS PARKIR DAN MINIMISASI PENYUMBATAN LALU-LINTAS (TRAFFIC CONGESTION), STUDI KASUS MASALAH PARKIR DAN LALU-LINTAS DI LINGKUNGAN KAMPUS UGM	PEKIK NURWANTORO		
2016	PUPT BARU	DESAIN, SINTESIS SENYAWA ANTIMALARIA DARI VANILIN	BAMBANG PURWONO		
2016	PUPT BARU	Litbang Sistem Pembangkit Listrik Termoakustik Ramah Lingkungan	AGUNG BAMBANG SETIO UTOMO		
2016	PUPT BARU	Peranan Pemodelan Matematika dalam Prognosis Kanker	LINA ARYATI		
2016	PUPT BARU	SISTEM CERDAS UNTUK DETEKSI DAN PENCEGAHAN KEJAHATAN SIBER PERBANKAN0	AZHARI		
2016	PUPT BARU	RECOVERY EMAS MENGGUNAKAN METODE FOTOREDUKSI DENGAN ADANYA ASAM ORGANIK YANG RAMAH LINGKUNGAN	NURUL HIDAYAT APRILITA		
2016	PUPT BARU	ZEOLIT TERMODIFIKASI SURFAKTAN SEBAGAI ADSORBEN MULTIFUNGSI UNTUK POLUTAN KATIONIK, ANIONIK DAN NONPOLAR DALAM AIR	SUTARNO		
2016	PUPT BARU	Softcomputing dan Pemodelan Clinical Decision Support System	SRI HARTATI		
2016	PUPT BARU	Pengembangan Sistem Optimasi Pengelolaan UMKM di Kabupaten Blera	ANNY KARTIKA SARI		
2016	PUPT BARU	Sintesis CO2 Mix Adsorbent dari Alginat-Zeolit untuk Aplikasi Pemurnian Biogas	ADHITASARI SURATMAN		
2016	PUPT BARU	DESAIN KENDALI SISTEM IRIGASI DENGAN PENDEKATAN @ PERMAINAN DINAMIS KOOPERATIF0	SALMAH		
2016	PUPT BARU	Metode-metode numerik untuk menyelesaikan masalah infiltrasi dari saluran irigasi disertai dengan penyerapan air oleh tanaman	IMAM SOLEKHUDIN		
2016	PUPT BARU	MEMBANGUN FONDASI MATEMATIS BAGI PROSES STOKASTIK RELATIVISTIK DAN PROSES STOKASTIK PADA SEMBARANG RUANG KEADAAN SERTA TERAPANNYA DALAM SAINS DAN TEKNOLOGI	MUHAMMAD FARCHANI ROSYID		
2016	PUPT BARU	Pengembangan Media Edukasi Budaya berupa Sistem Teater 3D Wayang Kulit	GEA OSWAH FATAH PARIKESIT		
2016	PUPT BARU	Pengembangan Aplikasi Visual dan Sensor untuk Terapi Rehabilitasi Aktif dalam Menunjang Kemandirian Peralatan Kedokteran	BALZA ACHMAD		

2016		PUPT BARU	Penerapan Sistem Cerdas berbasis e-Plat untuk Pengembangan Sistem Transportasi yang Efisien, Terintegrasi dan Berkelanjutan	SELO		
2016		PUPT BARU	Pengembangan Building Automation System dalam Rangka Konservasi Energi Listrik Menuju Tercapainya UGM Sebagai Kampus Hijau	SARJIYA		
2016		PUPT BARU	KAJIAN GEOSAIN UNTUK MITIGASI BAHAYA ERUPSI GUNUNG API LAWU, KABUPATEN KARANGANYAR DAN MAGETAN, PROVINSI JAWA TENGAH DAN JAWA TIMUR	SUBAGYO		
2016		PUPT BARU	Pengembangan Pesawat Tanpa Awak/Drone untuk Misi Pengawasan Wilayah Laut @	MUSLIM MAHARDIKA		
2016		PUPT BARU	PEMETAAN DAN KONSERVASI AIR TANAH DENGAN PERUNUT HIDROISOTOP UNTUK MENINGKATKAN KETERSEDIAAN AIR BERSIH @ SECARA BERKELANJUTAN DI DAERAH RAWAN KEKERINGAN	AGUS BUDHIE WIJATNA		
2016		PUPT BARU	PENGEMBANGAN AUTOPILOT DAN PENGGUNAANNYA PADA FORMASI PESAWAT NIR AWAK (UAV) UNTUK PENGAMATAN WILAYAH LAUT DAN PERBATASAN REPUBLIK INDONESIA	ADHA IMAM CAHYADI		
2016		PUPT BARU	PENGGUNAAN MIKROSIMULASI MIXED TRAFFIC UNTUK PENATAAN TRANSPORTASI DI KAWASAN UGM DAN PENKINIAN MANUAL KAPASITAS JALAN INDONESIA	ACHMAD MUNAWAR		
2016		PUPT BARU	Pengembangan Edible Film dari Pektin dan Kitosan sebagai Sistem Penghantar Obat Terkontrol (CONTROLLED DRUG DELIVERY SYSTEM)	SANG KOMPIANG WIRAWAN		
2016		PUPT BARU	PENGOLAHAN GLISEROL HASIL SAMPING INDUSTRI BIODIESEL SEBAGAI USAHA PEMANFAATAN GLISEROL YANG MELIMPAH: PEMBUATAN GLISEROL KARBONATO	HARY SULISTYO		
2016		PUPT BARU	Studi Geodinamik Patahan Opak untuk Keperluan Mitigasi Bencana	NURROHMAT WIDJAJANTI		
2016		PUPT BARU	Penyusunan Blue-Print pengembangan infrastruktur data spasial untuk pengelolaan Pajak Bumi dan Bangunan di kabupaten/kota	PURNAMA BUDI SANTOSA		
2016		PUPT BARU	Karakterisasi nanomaterial rare earth element (REE) dalam batubara di Indonesia serta pengembangan teknik optimasi ekstraksinya sebagai alternatif sumber REE baru	DONATUS HENDRA AMIJAYA		
2016		PUPT BARU	PEMBUATAN NANOCELLULOSE DARI WHEAT BRAN LIMBAH PADAT PABRIK TEPUNG TERIGU DAN UJI UNJUK KERJA NANOCELLULOSE SEBAGAI ADSORBEN LOGAM BERAT PADA PENGOLAHAN LIMBAH INDUSTRI KIMIA	ACHMAD MUNAWAR		
2016		PUPT BARU	Kajian vulkano-geologi untuk mengetahui perilaku erupsi masa lalu dan prakiraan erupsi masa akan datang sebagai strategi mitigasi bahaya gunung api Tipe-B studi kasus Gunung api Inerie, Kabupaten Ngada, Provinsi Nusa Tenggara Timur	AGUNG HARIJOKO		
2016		PUPT BARU	PENGARUH WELDING SPEED TERHADAP DISTORSI DAN KETAHANAN KOROSI DI LINGKUNGAN LARUTAN 3,5 %wt NaCl PADA PENGELASAN MIG (METAL INERT GAS) PADA BAHAN AA 5083 H112	MUDJIJANA		
2016		PUPT BARU	KAJIAN BEST PRACTICES DAN PENGEMBANGAN MODEL PERMUKIMAN DESA - KOTA DI BALI	BAKTI SETIAWAN		
2016		PUPT BARU	KAJIAN SEDIMENT DELIVERY RATIOS PADA BERBAGAI TIPE DAERAH ALIRAN SUNGAI	SUNJOTO		
2016		PUPT BARU	MODIFIKASI RESIN ALAMI MENJADI BAHAN PELAPIS (COATING MATERIAL) SUPERIOR	ROCHMADI		
2016		PUPT BARU	Upgrading Limbah Biomassa Menjadi Bahan Bakar Padat dengan Hydrothermal Treatment	AGUS PRASETYA		
2016		PUPT BARU	Optimalisasi Teknologi Airborne Rapid Mapping untuk Inventarisasi dan Perlindungan Lingkungan di Kawasan Pesisir Selatan Kulon Progo, Daerah Istimewa Yogyakarta	HARINTAKA		
2016		PUPT BARU	Pengaruh Alterasi Hidrotermal pada Kerentanan Lereng di Daerah Panas Bumi dan Mineralisasi terhadap Longsoran	I WAYAN WARMADA		
2016		PUPT BARU	SISTEM ABSORPSI-DESORPSI CO2 SECARA KONTINYU UNTUK PEMURNIAN BIOGAS SEBAGAI BAHAN BAKAR TERBARUKAN BAGI MESIN INDUSTRI DAN PEMBANGKIT LISTRIK	ASWATI MINDARYANI		
2016		PUPT BARU	PEMBUATAN ALAT UKUR DAN DETAIL STANDARD OPERATING PROCEDURE (SOP) UNTUK PENGEMBANGAN GREENSHIP BANGUNAN HIJAU	MOHAMMAD KHOLID RIDWAN		
2016		PUPT LANJUTAN	Terapi Diet Berbahan Dasar Gembili Sebagai Antidislipidemia dan Antihyperglikemia Bagi Individu Diabetes Mellitus Tipe 2	DraSUNARTIM.Kes		

2016	PUPT LANJUTAN	Pengembangan Minuman Susu Fermentasi dengan <i>Glukomanan Porang (Amorphophallus oncophyllus)</i> sebagai Produk Sinbiotik: Kajian terhadap perbaikan sindroma metabolik dan keragaman mikrobiota digesta	NURLIYANI		
2016	PUPT LANJUTAN	PENGEMBANGAN POTENSI KEMASAN ALAMI BAHAN LOKAL UNTUK Mendukung Pelestarian Makanan Tradisional dan Kearifan Lokal yang Berdaya Saing Global	IrUMAR SANTOSO		
2016	PUPT LANJUTAN	PENGEMBANGAN POTENSI PETAI (<i>Parkia speciosa</i>) SEBAGAI SUMBER UMAMI DAN PERISA SPESIFIK KULINER INDONESIA	KUNCORO HARTO WIDODO		
2016	PUPT LANJUTAN	Pengembangan Potensi Teknologi Pesawat Udara Tanpa Awak UAV GAMA untuk Monitoring Wilayah Bencana Alam dalam kerangka Wawasan Negara Maritim dan Kemandirian Bangsa	NURUL KHAKHIM		
2016	PUPT LANJUTAN	Pengembangan Pesawat Udara Tanpa Awak UAV GAMA untuk Keperluan Monitoring dan Kesiapsiagaan terhadap Bencana Gunung Berapi	Dr. DrsTRI KUNTORO PRIYAMBODOM.Sc		
2016	PUPT LANJUTAN	Fabrikasi Nanofiber dan Nanopartikel Berbasis Serat Alam untuk Pengembangan Sumber Energi Baru dan Terbarukan	YUSRIL YUSUFS.Si, M.Si		
2016	PUPT LANJUTAN	Litbang Nanomaterial Fungsional untuk Mengatasi Permasalahan Lingkungan, Penyediaan Air Bersih dan Energi	AHMAD KUSUMAATMAJA M.Sc		
2016	PUPT LANJUTAN	Pengembangan Produk Pangan dan Farmasetik Nasional Berbasis Gelatin Halal dari Bahan Baku Lokal	LILY ARSANTI LESTARIM.Kes, M.P		
2016	PUPT LANJUTAN	Pengembangan Material Biokomposit Printable [nanoHA/Sericin/Bioplastic] untuk Restorasi Organ Keras Menggunakan Metode Additive Manufacturing	IrALVA EDY TONTOWI		
2016	PUPT LANJUTAN	Rancang Bangun Electronic Nose Berbasis Sistem Manifold dan Low Thermal Mass Column Chromatography untuk Autentikasi Halal	Dr. DrsKUWAT TRIYANAM.Si		
2016	PUPT LANJUTAN	RANCANG-BANGUN SATELIT NANO UNIVERSITAS GADJAH MADA UGMSAT-1	Dr.AGFIANTO EKO PUTRA		
2016	PUPT LANJUTAN	RANCANG-BANGUN SUBSISTEM SATELIT NANO CUBESAT, FASILITAS PENGUJIAN AWAL DAN STASIUN BUMI UNIVERSITAS GADJAH MADA	DrBAMBANG RETNOAJIS.Si, M.Sc.		
2016	PUPT LANJUTAN	PENGEMBANGAN METODE DETEKSI UNSUR BABI PADA KULIT RAMBAK DENGAN REAL TIME PCR DAN FTIR UNTUK MENENTUKAN STATUS KEHALALAN	YUNY ERWANTO		
2016	PUPT LANJUTAN	Konversi mikrobiologis limbah pertanian berselulosa menjadi etanol sebagai energi terbarukan dan asam laktat sebagai bahan polimer pembuatan biodegradable plastik	IrSARDJONO		
2016	PUPT LANJUTAN	PENGEMBANGAN SISTEM MANAJEMEN LOGISTIK PRODUK IKAN SEGAR BERBASIS PRODUCT AVAILABILITY AND BALANCED INVENTORY (ABI) DAN ISO 31000:2009 DI DAERAH PESISIR PANTAI	ENDY SUWONDO		
2016	PUPT LANJUTAN	PENINGKATAN NILAI FUNGSIONAL SERAT DAN PATI RESIDU EKSTRAKSI PROTEIN KORO PEDANG (<i>Canavalia ensiformis</i>) PUTIH DENGAN METODE AUTOCLAVING DAN PENDINGINAN BERULANG TERHADAP SIFAT HIPOKOLESTEROLEMIK DAN HIPOGLIKEMIK-NYA PADA TIKUS SPRAGUE-DAWLEY JANTAN DEWASA	Prof. Dr. Ir.AGNES MURDIATIM.S.		
2016	PUPT LANJUTAN	Pengembangan Formula Pangan Fungsional Sereal Beras Hitam dan Evaluasi Komponen Bioaktifnya secara In Vivo	MARY ASTUTI		
2016	PUPT LANJUTAN	Pengembangan Teknologi Produksi Tahu yang Aman dan Awet: Studi Kasus di Pabrik Gama Tahu KP4 UGM	SAIFUL ROCHDYANTO		
2016	PUPT LANJUTAN	Pemanfaatan Limbah Biji Salak (<i>Salaca edulis Reinw</i>) untuk Pembuatan Turunan Selulosa (CMC, MC, HPMC, HPC) dan Aplikasinya pada Produk Pangan	SRI ANGGRAHINI		
2016	PUPT LANJUTAN	Pengembangan Produk Pangan Berbasis Kakao Rakyat Berwawasan Lingkungan untuk Mendukung Model Desa Kakao di Daerah Istimewa Yogyakarta	IrSUPRIYANTO		
2016	PUPT LANJUTAN	Pengembangan Produk Pertanian Lokal Berkualitas dan Sesuai Standar Menggunakan Modifikasi Lingkungan	MOHAMMAD AFFAN FAJAR FALAH		
2016	PUPT LANJUTAN	PENYUSUNAN DATABASE INDIGENOUS FLAVOUR INDONESIA (DIFI) MELALUI ISOLASI DAN APLIKASINYA UNTUK PENINGKATAN NILAI KOMERSIAL KOMODITAS TEH DI INDONESIA	IrADI DJOKO GURITNO		
2016	PUPT LANJUTAN	Teknologi Nanoenkapsulasi dan Aplikasinya dalam Penanganan Biopreservatif dan Bioflavor Asap Cair Limbah Tempurung Kelapa	Prof. Dr. Ir.EUSTACHIUS PURNAMA DARMADJIMSc.		
2016	PUPT LANJUTAN	Sintesis Biosurfaktan Berbahan Dasar Kelapa Sawit Secara Enzimatis Dan Kimiawi Sebagai Produk Turunan Hasil Perkebunan Dalam Mendukung Kemandirian Agroindustri	IrCHUSNUL HIDAYAT		

2016		PUPT LANJUTAN	Bakteri Asam Laktat sebagai Ingridient Pangan Fungsional dan Manfaatnya Bagi Kesehatan Tubuh	IrENDANG SUTRISWATI RAHAYU	
2016		PUPT LANJUTAN	Rekayasa Konstruksi Peralatan Serta Proses Pengeringan Mekanis Untuk Biji-bijian Dengan Menggunakan Silo Anyaman Bambu Beraliran Udara Bolak-balik	IrNURSIGIT BINTORO	
2016		PUPT LANJUTAN	RECOVERY KAROTENOID CRUDE PALM OIL MENGGUNAKAN KARBON AKTIF MESOPOROUS DARI PALM KERNEL SHELL DAN PEMURNIANNYA	SRI RAHARJO	
2016		PUPT LANJUTAN	Pengembangan Pengerih Hibrid Multiguna Berbahan Bakar Biomassa untuk Pengeringan Benih dan Produk Olahan Sayuran Ekspor	Dr.LILIK SUTIARSO	
2016		PUPT LANJUTAN	Produksi Bioethanol dari Sumberdaya Lokal	IrMUHAMMAD NUR CAHYANTO	
2016		PUPT LANJUTAN	Uji Aktivitas Antiviral Metabolit Sekunder Aktinomisetes GMR22 dan GMY01 Terhadap Virus Dengue	NASTITI WIJAYANTIM.Si	
2016		PUPT LANJUTAN	Penguatan Sentra Anggrek DIY: Produksi Bibit dan Tanaman Anggrek Berbunga Berbasis Penelitian Fakultas Biologi	ARI INDRIANTO	
2016		PUPT LANJUTAN	Isolasi dan Elusidasi Struktur Senyawa Aktif Daun <i>Gynura procumbens</i> (Lour.) Merr. Serta Uji Aktivitas Farmakologinya	DrsSUGIYANTO	
2016		PUPT LANJUTAN	Analisis Kurkuminoid individual dan total dalam <i>Curcuma</i> sp. secara spektrofotometri inframerah dan kalibrasi multivariat secara simultan tanpa tahap pemisahan	ABDUL ROHMAN	
2016		PUPT LANJUTAN	DESAIN MOLEKUL, SINTESIS DAN UJI AKTIVITAS ANALGETIKA TURUNAN p-AMINOFENOL UNTUK MENUNJANG PENGEMBANGAN BAHAN BAKU OBAT INDONESIA	PUDJONO	
2016		PUPT LANJUTAN	Uji stabilitas produk sediaan kapsul campuran ekstrak terstandar dari herba <i>sambiloto</i> (<i>Andrographis paniculata</i> (Burm.f.) Nees) dan kunir putih (<i>Curcuma zedoaria</i> (Berg) Roscoe)	WAHYONO	
2016		PUPT LANJUTAN	Profil Farmakokinetika Senyawa Analog Kurkumin [2,6-Bis(4'-hidroksi-3'-metoksilbenzimidin) sikloheksanon] dan Garam Kalium dari (4-(4'-hidroksi-3'-metoksifenil)-3-buten-2-on) Setelah Pemberian secara Oral, Intraperitoneal, dan Injeksi Intravena pada Tikus serta Uji Aktivasnya sebagai Histon Deasetilase Inhibitor secara In vitro	NUNUNG YUNIARTI	
2016		PUPT LANJUTAN	Optimasi Fermentasi dan Penelusuran Target Aksi Isolat Sitotoksik dari Endofit Tanaman Sirih Merah (<i>Piper crocatum</i> Ruiz & Pav	PUJI ASTUTIS.Si	
2016		PUPT LANJUTAN	Daun sukun (<i>Artocarpus communis</i>) sebagai antiatherosclerosis melalui pendekatan antiinflamasi: uji aktivitas, isolasi dan identifikasi senyawa aktif dan standardisasi ekstrak	NANANG FAKHRUDIN	
2016		PUPT LANJUTAN	HEALTH INFORMATION TECHNOLOGY SEBAGAI KENDALI MUTU DAN BIAYA DI ERA JAMINAN KESEHATAN NASIONAL	DraTRI MURTI ANDAYANI Apt (sampurno)	
2016		PUPT LANJUTAN	Ekstrak daun pancing (<i>Costus speciosus</i>) sebagai obat herbal terstandar (OHT) kontrasepsi pria yang efektif dan aman	IKA PUSPITA SARIS.Si, M.Si	
2016		PUPT LANJUTAN	VALIDASI METODE ANALISIS RIFAMPISIN, ATORVASTATIN DAN LEVOFLOXACIN DALAM PLASMA DAN APLIKASINYA DALAM RANGKA MENINGKATKAN KEMAMPUAN PENGUJIAN BIOAVAILABILITAS-BIOEKUIVALENSI OBAT DI LABORATORIUM TERPADU FAKULTAS FARMASI UGM	RR ENDANG LUKITANINGSIHS.Si, Apt	
2016		PUPT LANJUTAN	Pengembangan ekstrak sel punca (stem cells) tanaman sebagai agen untuk regenerasi sel	RUMIYATIS.Si, M.Si	
2016		PUPT LANJUTAN	FORMULASI EKSTRAK PURWOCENG DAN MINYAK KEMIRI DENGAN TEKNIK SNEDDS (Self-Nano Emulsifying Drug Delivery System) SEBAGAI SUPLEMEN PENAMBAH VITALITAS PRIA YANG AMAN	SUWALDI	
2016		PUPT LANJUTAN	PENGEMBANGAN POTENSI SENYAWA AKTIF SECANG DALAM TERAPI BERTARGET TERHADAP HER-2 PADA SEL KANKER PAYUDARA	RIRIS ISTIGHFARI JENIE	
2016		PUPT LANJUTAN	Pembuatan dan Penerapan Model Intervensi Apoteker Pada Pasien Tuberkulosis	DrsDJOKO WAHYONO Apt	
2016		PUPT LANJUTAN	VALIDASI METODE UJI EFEK GENOTOKSIK UNTUK PRODUK HERBAL DAN BAHAN TAMBAHAN MAKANAN	EDY MEIYANTO	
2016		PUPT LANJUTAN	FILOSOFI DALAM RUMAH ADAT NUSANTARA SEBAGAI BASIS NILAI DALAM PENGELOLAAN LINGKUNGAN (STUDI EKSPLORATIF TERHADAP RUMAH GADANG)	DrsMISNAL MUNIRM.Hum	

2016		PUPT LANJUTAN	ERUPSI GUNUNGAPI KELUD 2014: DAMPAK, BAHAYA, KERENTANAN, RISIKO DAN IMPLIKASINYA PADA PENGURANGAN RISIKO BENCANA	DrDANANG SRI HADMOKOS.Si	
2016		PUPT LANJUTAN	Analisis Potensi Bencana Hidrometeorologis di Pulau Jawa Berbasis Model Proyeksi Perubahan Iklim	SUDIBYAKTO	
2016		PUPT LANJUTAN	Penerapan Nilai-Nilai Pancasila dalam Pelaksanaan Kegiatan Usaha (Studi Kasus Koperasi dan Perseroan Terbatas)	DrSULISTIOWATIS.H., M.Hum	
2016		PUPT LANJUTAN	Sastra Indonesia Sebagai Sarana Pembentukan Identitas Nasional	PUJIHARTOS.S., M.Hum	
2016		PUPT LANJUTAN	DUA RATUS TAHUN PEREMPUAN DAN POLITIK DALAM KESUSATERAAN NUSANTARA: Kontribusinya dalam Pembangunan Karakter dan Penyadaran Kesetaraan Gender	CAHYANINGRUM DEWOJATIS.S., M.Hum	
2016		PUPT LANJUTAN	REKAYASA IMPLAN TULANG BELAKANG YANG SESUAI DENGAN MORFOMETRI TULANG BELAKANG ORANG INDONESIA	PUNTODEWO	
2016		PUPT LANJUTAN	Studi Farmakogenomik pada Alergi Obat: Determinasi Varian Genetik pada Gen terkait HLA pada Penderita Alergi Obat	HARDYANTO SOEBONO	
2016		PUPT LANJUTAN	SUPLEMENTASI TABURIA (SPRINCLE) + SUSU PENGARUHNYA TERHADAP PERTUMBUHAN, PERKEMBANGAN MENTAL DAN PSIKOMOTOR ANAK BALITA MENDERITA GIZI KURANG	TOTO SUDARGOSKM., M.Kes.	
2016		PUPT LANJUTAN	Efek Neuroprotektif Ekstrak Etanol Daun Pegagan (<i>Centella asiatica</i> (L.) Urb) pada Otak yang Diinduksi Stres Kronik dan Iskemia: Eksplorasi Kontribusi Brain-Derived Neurotrophic Factor (BDNF) dan Mitogen-Activated Protein Kinase (MAPK), serta Remodelling Vaskular di Otak pada Tikus	DWI CAHYANI RATNASARIS.Ked.	
2016		PUPT LANJUTAN	Hubungan IL17 dengan adipositokin pada remaja yang mengalami obesitas: kadar pada plasma dan variasi genetik	DrRINA SUSILOWATI	
2016		PUPT LANJUTAN	Peranan Asam Urat terhadap Fibrosis, Disfungsi Endothelial dan Remodeling Vaskuler di Ginjal, Otak dan Jantung pada Hewan Coba serta Progresi Gagal Ginjal pada Pasien; Eksplorasi Kontribusi Endothelin-1, Ekspansi Sel Interstitial dan Status Oksidatif	MUHAMMAD MANSYUR ROMIS.Si	
2016		PUPT LANJUTAN	PENGEMBANGAN BIOMARKER miRNA 21 DAN miRNA 155 PADA KANKER PAYUDARA, KANKER NASOFARINGS, KANKER CERVIX, KANKER HEPATOSELULAR UNTUK PERBAIKAN MANAGEMEN KLINIK DAN PENGEMBANGAN TARGET TERAPI	Prof. Dr. drTEGUH ARYANDONSp.B(K)Onk	
2016		PUPT LANJUTAN	Terapi topikal hemangioma infantil dengan timolol maléate: Studi efikasi dan keamanan bentuk sediaan solusio, gel, dan krim dengan berbagai konsentrasi	DrRETNO DANARTI	
2016		PUPT LANJUTAN	Kontrasepsi hormonal dan risiko meningioma pada wanita	MUHAMMAD BAYU SASONGKO	
2016		PUPT LANJUTAN	Pengembangan sediaan krim tabir surya dari kaliks[4]resorsinarene yang efektif dan aman bagi kesehatan kulit	DrSUNARDI RADIONO	
2016		PUPT LANJUTAN	PROFIL LIMFOMA DI YOGYAKARTA SERTA PERANAN INTERLEUKIN-10, VIRUS HEPATITIS C DAN EPSTEIN-BARR TERHADAP KERENTANAN DAN PROGNOSIS	<u>INDRAWATIS.Si</u>	
2016		PUPT LANJUTAN	PENGEMBANGAN SARI TEMPE DENGAN FORTIFIKASI ZAT BESI DAN SINBIOTIK: UPAYA MENINGKATKAN NILAI FUNGSIONAL PANGAN NUSANTARA UNTUK MENANGGULANGI MASALAH DEFISIENSI GIZI MIKRO	MOHAMMAD JUFFRIE	
2016		PUPT LANJUTAN	Terapi Regeneratif Penyakit Periodontal dengan platelet rich plasma dan kolagen	KWARTARINI MURDIASTUTIPh.D.	
2016		PUPT LANJUTAN	Peningkatan Produktivitas dan Serapan CO2 pada Tegakan Jati Bergenetik Unggul melalui Teknik Silvikultur Intensif	IrSAPTO INDRIOKOM.P	
2016		PUPT LANJUTAN	Produksi kopi Luwak secara lestari menuju pelestarian keragaman hayati	SENA ADI SUBRATAS.Hut	
2016		PUPT LANJUTAN	PENGEMBANGAN PRODUK KOMPOSIT RAMAH LINGKUNGAN DARI SERAT ALAM DENGAN PEREKAT ALAMI BERBASIS ASAM SITRAT SEBAGAI UPAYA PENURUNAN EMISI FORMALDEHIDA	IrRAGIL WIDYORINIM.T	
2016		PUPT LANJUTAN	Pengembangan Model Rehabilitasi Mangrove Khas Muara Kali Progo menuju Perbaikan Kualitas Lingkungan, Penurunan Resiko Bencana dan Peningkatan Kesejahteraan Masyarakat	IrBUDIADI	

2016	PUPT LANJUTAN	PENINGKATAN PRODUKTIVITAS SISTEM PERTANIAN TERPADU BERBASIS SIKLUS BAHAN ORGANIK UNTUK Mendukung KEDAULATAN PANGAN SEHAT DAN ENERGI TERBARUKAN	IrCAHYONO AGUS DWI KORANTO
2016	PUPT LANJUTAN	Rancang Bangun Tumpangsari Kayu Putih Prospektif untuk Penguatan Kelestarian Hutan, Ketahanan Pangan dan Pengentasan Kemiskinan di KPH Yogyakarta	PRIYONO SURYANTOS.Hut
2016	PUPT LANJUTAN	Pengembangan Pendekatan Ekosistem Unggul dalam Pengelolaan Hutan Jati dengan Teknik SILIN di Jawa	DrMUHAMMAD ALI IMRONS.Hut, M.Sc
2016	PUPT LANJUTAN	Inovasi Pengolahan Hasil Hutan dari Tegakan Jati Silvikultur Intensif Ramah Lingkungan	GANIS LUKMANDARUS.Hut
2016	PUPT LANJUTAN	STRATEGI PEMBANGUNAN KESATUAN PENGELOLAAN HUTAN (KPH) YOGYAKARTA MENJADI UNIT USAHA MANDIRI BERBASIS KELESTARIAN DAN KESEJAHTERAAN MASYARAKAT	WAHYU ANDAYANI
2016	PUPT LANJUTAN	Pengembangan Sistem Diagnosis Tanaman Untuk Mendukung Hutan Yang Lestari	IrSITI MUSLIMAH WIDYASTUTI
2016	PUPT LANJUTAN	Pemanfaatan Semut Rangrang (Oecophylla smaragdina) sebagai Predator Hama Tanaman Jati	IrMUSYAFA
2016	PUPT LANJUTAN	PROGRAM PENYELAMATAN KAMBING GEMBRONG MELALUI PEMBUATAN SEMEN BEKU DAN PENGATURAN PERKAWINAN PEJANTAN DI BALL, JAWA TIMUR DAN SUMATERA UTARA	IrSIGIT BINTARAM.Si
2016	PUPT LANJUTAN	Analisis genetik, kondisi bulu dan gen kekebalan tubuh pada ayam legund dari perkawinan antara ayam legund terhadap pertumbuhan dan produksi telur	drh.BAMBANG ARIYADIM.P., Ph.D.
2016	PUPT LANJUTAN	Rekayasa Teknologi Pengolahan Limbah Kulit Ikan Kakap Putih (jenis green job-fish) sebagai Produk Kulit Komersial Berbasis Ekspor.	AMBAR PERTIWININGRUMPh.D.
2016	PUPT LANJUTAN	Seleksi Berat Sapih Untuk Menghasilkan Pejantan dan Induk Unggul pada Sapi Peranakan Ongole di Kabupaten Kebumen Jawa Tengah	Dr. IrSUMADI
2016	PUPT LANJUTAN	PENGUATAN PEMBERDAYAAN KELOMPOK PETERNAK SAPI POTONG RAKYAT BERBASIS LEMBAGA KEUANGAN MIKRO UNTUK Mendukung KEMANDIRIAN PANGAN	Dr. IrRINI WIDIATI
2016	PUPT LANJUTAN	Pemetaan Industri Peternakan Sapi Perah Rakyat sebagai dasar implementasi Teknologi Peternakan berbasis kearifan lokal dalam Rangka Peningkatan Ekonomi Peternak	BUDI GUNTOROPh.D.
2016	PUPT LANJUTAN	Pola Pengembangan Agro Industri Kambing Bligon Berbasis Plasma Inti: Study Kelayakan Pembentukan Kawasan Ekonomi Berbasis Kambing Bligon di Gunung Kidul	LIES MIRA YUSIATI
2016	PUPT LANJUTAN	EPIDEMIOLOGI KESEHATAN MENTAL ANAK DAN REMAJA BERBASIS SEKOLAH	Dr. DraAMITYA KUMARA
2016	PUPT LANJUTAN	Pengembangan Kesehatan Mental Berbasis Komunitas (Puskesmas)	DrsSUBANDI
2016	PUPT LANJUTAN	Prospek Pengembangan Benih Rumput untuk Menyediakan Bibit Hijauan Makanan Ternak di Indonesia	NAFIATUL UMAMIS.Pt., M.P.
2016	PUPT LANJUTAN	PENGEMBANGAN TEKNIK OPTIMALISASI PRODUKSI BIOGAS DAN PEMANFAATAN SLUDGE HASIL DIGESTI ANAEROB BIODIGESTER DI AGRO TECHNO-PARK UNIVERSITAS GADJAH MADA	Prof. Dr. Ir.NONO NGADIYONM.S.
2016	PUPT LANJUTAN	KESESUAIAN LAHAN BERBASIS EKOSISTEM TERHADAP JENIS-JENIS TANAMAN UNTUK TERCAPAINYA KETAHANAN PANGAN DAN ENERGI	IrAMBAR KUSUMANDARI
2016	PUPT LANJUTAN	Pengembangan Beras Berpigmen Unggul yang Resisten Terhadap Patogen dan Cepat Berbunga untuk Menunjang Ketahanan Pangan Nasional	YEKTI ASIH PURWESTRIS.Si, M.Si
2016	PUPT LANJUTAN	Produksi bio-syngas dari limbah agro-industri dengan integrated catalytic gasification sebagai sumber energi gas engine generator	Dr. IrARIEF BUDIMANM.S

2016		PUPT LANJUTAN	Pengembangan Teknologi Non-konvensional pada Proses Kultivasi dan Ekstraksi Mikroalga untuk Produksi Biodiesel Generasi ke 3 (G3) dalam rangka Mendukung Desa Nelayan Mandiri (energy, environment, economic sustainable-village , 3Es village)	IrINDARTO		
2016		PUPT LANJUTAN	MODEL PENGEMBANGAN EKOSISTEM SUNGAI DI WILAYAH KOTA YOGYAKARTA	HARI KUSNANTO JOSEF		
2016		PUPT LANJUTAN	REFLEKSI DAN REKONSTRUKSI ILMU KE-PANCASILA-AN PADA PERGURUAN TINGGI DI INDONESIA: STUDI KASUS UGM DAN UNIVERSITAS PANCASILA	HERI SANTOSOS.S., M.Hum.		
2016		PUPT LANJUTAN	Aplikasi Model Tata Kelola Untuk Meningkatkan Daya Tarik Destinasi Pariwisata Di Taman Nasional Komodo Dan Kota Labuan Bajo	DrsJANIANTON DAMANIK		
2016		PUPT LANJUTAN	SINGKONG UNTUK KEDAULATAN PANGAN: STUDI KOLABORATIF	DrsBAMBANG HUDAYANA		
2016		PUPT LANJUTAN	DATA BASE DAN PENGEMBANGAN SENTRA UMBIAN MENUJU KEDAULATAN PANGAN LOKAL DI DIY	IrYUSTINUS SURANTO		
2016		PUPT LANJUTAN	PENGENDALIAN BERKELANJUTAN EKSPLOSI HAMA KEONGMAS PADA PADI DI KABUPATEN MALAKA PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR	Prof. Dr. Ir.FRANSISCUS XAVERIUS WAGIMANS.U.		
2016		PUPT LANJUTAN	Pengembangan Model Sayap Pesawat Udara Tanpa Awak Menggunakan Winglet Untuk Meningkatkan Performa Aerodinamis dan Stabilitas Terbang dalam Mendukung Pemetaan dan Mitigasi Bencana	IrFELIXTIANUS EKO WISMO WINARTOPh.D, M.Sc		
2016		PUPT LANJUTAN	Mitigasi Bencana Bendungan Sermo Melalui Pemantauan Sedimentasi dan Deformasi Menggunakan Teknologi Satelit GPS	WALJIYANTO		
2016		PUPT LANJUTAN	PERAKITAN VARIETAS TOMAT HIBRIDA BERPRODUKSI DAN BERKUALITAS TINGGI	RUDI HARI MURTIS.T, M.P		
2016		PUPT LANJUTAN	Pengelolaan penyakit penting tanaman tomat sebagai antisipasi perubahan iklim dalam mendukung produksi yang berkelanjutan dan ramah lingkungan	TRIWIDODO ARWIYANTO		
2016		PUPT LANJUTAN	Evaluasi ketahanan tanaman padi terhadap salinitas pada lingkungan tumbuh dan cara budidaya yang berbeda	IrBUDIASTUTI KURNIASIHM.Sc		
2016		PUPT LANJUTAN	KERAGAMAN GENETIK BEBERAPA ISOLAT BAKTERI KITINOLITIK DARI PRODUK PERIKANAN FERMENTATIF DAN MOLEKULAR KLONING GEN PENYANDI KITINASE SERTA EKSPRESI PROTEINNYA	USTADI		
2016		PUPT LANJUTAN	Aplikasi Perbaikan “Pranoto Mongso” untuk penentuan pola tanam tanaman tebu di Jawa Tengah	MULYONO NITISAPTO		
2016		PUPT LANJUTAN	Model Pengembangan Perikanan Budidaya Tambak Ramah Lingkungan dan Berkelanjutan Pada Lahan Pasir Pesisir Daerah Istimewa Yogyakarta	IrBAMBANG TRIYATMOM.P		
2016		PUPT LANJUTAN	PADI SAWAH ORGANIK UNTUK MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS DAN KESEHATAN TANAH MENUJU KEDAULATAN PANGAN	Dr. IrSRI NURYANI HIDAYAH UTAMIM.P, M.Sc		
2016		PUPT LANJUTAN	Pengembangan Industri Agribisnis Berbasis Kerakyatan pada Komoditas Lokal untuk Ekspor di Daerah Perbatasan Pulau Sebatik Kabupaten Nunukan Kalimantan Utara	IrJANGKUNG HANDOYO MULYO		
2016		PUPT LANJUTAN	PENGEMBANGAN JAMUR ANTAGONIS BERBASIS TANAH SUPRESIF SEBAGAI AGENS HAYATI NEMATODA PARASITIK PADA TANAMAN KOPI ARABIKA	Dr. IrSIWI INDARTIM.P		
2016		PUPT LANJUTAN	Pemanfaatan Limbah Rumah Potong Hewan Berupa Vesikula Seminalis Organ Reproduksi Sapi Jantan untuk Produksi Prostaglandin Alami yang Murah dan Aplikatif	AGUNG BUDIYANTOM.P		
2016		PUPT LANJUTAN	Monitoring Pola Diurnal Estradiol sebagai Indikator Estrus Pada Sapi Dengan Menggunakan Fourier Transform Infrared (FTIR): Rintisan Pembuatan Alat Detektor Stres	DrPUDJI ASTUTIM.P		
2016		PUPT LANJUTAN	KAJIAN POTENSI KUNYIT (Curcuma domestica) DAN BINAHONG (Anredera cordifolia) SEBAGAI OBAT LUKA IRIS KULIT ANJING (Canis familiaris) SECARA KLINIS, HISTOLOGIS DAN MOLEKULER	AGUS BUDI SANTOSA		

2016		PUPT LANJUTAN	POLA DISTRIBUSI HORMON/PEPTIDA GASTROINTESTINAL DAN REPRODUKSI LANDAK JAWA (<i>Hystrix javanica</i>) SEBAGAI LANDASAN UPAYA PENANGKARAN	drhTEGUH BUDIPITOJOMP., Ph.D.	
2016		PUPT LANJUTAN	Kajian potensi neuroprotektor biji koro benguk (<i>Mucuna pruriens</i>) pada otak tikus putih (<i>Rattus norvegicus albinus</i>) sebagai hewan model penyakit Parkinson	DrTRI WAHYU PANGESTININGSIHM.P	
2016		PUPT LANJUTAN	Kajian Keragaman Genetik DNA mitokondria Kuskus (<i>Phalangeridae</i>): upaya pelestarian Kuskus	DrRINI WIDAYANTI	
2016		PUPT LANJUTAN	ANALISIS DNA GEN KAPPA KASEIN YANG BERKORELASI DENGAN POLIMORFISME HORMON PERTUMBUHAN (GROWTH HORMONE) PADA SAPI PERAH DI JAWA TENGAH DAN YOGYAKARTA	TRINI SUSMIATIM.P	
2016		PUPT LANJUTAN	Identifikasi, Isolasi dan Propagasi Virus Penyebab Infeksi Persisten Bovine Viral Diarrhea Pada Sapi Untuk Produksi Isolat Lokal Unggulan	HASTARI WURYASTUTY	
2016		PUPT LANJUTAN	KOMBINASI OBAT HERBAL VIRANUR DAN MENIRAN (<i>Phyllanthus niruri</i>) SEBAGAI IMMUNOMODULATOR TERHADAP VIRUS AVIAN INFLUENZA	SRI HARTATI	
2016		PUPT LANJUTAN	PENGEMBANGAN PROTOTIPE SAPI TRANSGENIK PENGHASIL ERITHROPOIETIN MANUSIA	YUDA HERU FIBRIANTOM.P	
2016		PUPT LANJUTAN	Manajemen Strategik Dalam Peningkatan Produksi Ternak Kambing Lokal Indonesia Melalui Program Restriksi dan Refeeding Pakan Dan Pengaruhnya Terhadap Bobot Badan, Mekanisme Seluler, Performa Reproduksi (Aktivitas testis, ovarium dan endokrin) Serta Metabolisme	IRKHAM WIDIYONO	
2016		PUPT LANJUTAN	PENENTUAN PREVALENSI BERBASIS PROTEIN REKOMBINAN DAN ANALISIS SPATIAL TOKSOPLASMOSIS MENGGUNAKAN GIS PADA MANUSIA DAN RUMINANSIA DI PROVINSI JAWA TENGAH DAN DAERAH ISTEMEWA YOGYAKARTA DENGAN PENDEKATAN ECOHEALTH	WAYAN TUNAS ARTAMA	
2016		PUPT LANJUTAN	PENGEMBANGAN DIAGNOSIS DAN TERAPI KOMPREHENSIF KASUS DERMATOFITOSIS PADA ANJING DAN KUCING	SOEDARMANTO INDARJULIANTO	
2016		PUPT LANJUTAN	Pengembangan Metode Amplifikasi Isotermal NASBA (Nucleic Acid Sequence Based Amplification) untuk Deteksi Virus Penyakit Jembrana	ASMARANI KUSUMAWATI	
2016		PUPT LANJUTAN	Evaluasi Klinis dan Laboratoris Pada Kejadian Sapi Ambruk	YANUARTONO	
2016		PUPT LANJUTAN	“Pemetaan Serotipe Avibacterium paragallinarum Penyebab Infectious coryza/Snot pada Unggas sebagai Dasar Pemilihan dan Pembuatan Vaksin”	AGNESIA ENDANG TRI HASTUTI W	
2016		PUPT LANJUTAN	IDENTIFIKASI JENIS DAN POLA DISTRIBUSI SEKRETOME DARI “MEDIA PENUMBUH MESENKIMAL STEM SEL” DI TINGKAT SELULER PADA PENYEMBUHAN 6 JENIS PENYAKIT REGENERATIF SECARA IN-VITRO DAN IN-VIVO	WIDAGDO SRI NUGROHM.P	
2016		PUPT LANJUTAN	Litbang Biosensor berbasis pada Optoelectronics dan Material Nanostructures untuk Monitoring Biomolekul secara Cepat dan Akurat	Dr. Eng.RINTO ANUGRAHA NQZS.Si, M.Si.	
2016		PUPT LANJUTAN	PEMBUATAN BAHAN BAKAR GAS METANA DAN ASETILENA DARI GAS CO2 DENGAN METODE FOTOREDUKSI TERKATALISIS NANOPARTIKEL TiO2/SiO2-ABU VULKANIK	Prof. Dr. Dra.ENDANG TRIWAHYUNIM.S.	
2016		PUPT LANJUTAN	PENGEMBANGAN SISTEM RADIOGRAFI SINAR-X DIGITAL UNTUK INSPEKSI PRODUK INDUSTRI KREATIF MASYARAKAT	DrsGEDE BAYU SUPARTAM.S	
2016		PUPT LANJUTAN	SISTEM EVALUASI TANAMAN PRODUKTIF BERDASAR FOTO UDARA	AGUS HARJOKOPh.D, M.Sc	
2016		PUPT LANJUTAN	Sintesis Turunan Pirazolina dari Minyak atsiri Indonesia sebagai Senyawa Antibakteri dan Antijamur	TUTIK DWI WAHYUNINGSIHPH.D.	
2016		PUPT LANJUTAN	Recovery Emas dari Papan Sirkuit Sampah Elektronik melalui Proses Adsorpsi Reduktif menggunakan Material Paduan Lempung Anionik Magnesium Aluminium dan Magnetit	SRI JUARI SANTOSAPh.D.	
2016		PUPT LANJUTAN	Sintesis Nanokomposit Fe3O4-SiO2-TiO2 sebagai Fotokatalis Magnetik untuk Remediasi Polutan Organik dan Anorganik di Lingkungan	EKO SRI KUNARTIPh.D.	
2016		PUPT LANJUTAN	PRODUKSI MCM-41 BERBASIS SILIKA LUMPUR LAPINDO UNTUK PEMBUATAN BIODIESEL DARI MINYAK GORENG BEKAS	Prof. DrTRIYONOSU	
2016		PUPT LANJUTAN	Soft-mode Turbulence Sebagai Model Bagi Gelombang Seismik Vulkanik dan Tektonik dan Potensinya Untuk Memahami Fenomena Kegempaan	FAHRUDIN NUGROHOD.Eng.	

2016		PUPT LANJUTAN	Pengembangan Perangkat Lunak Pemrosesan Data Seismik Refleksi untuk Eksplorasi Gas Dangkal dan Gas Metana Batubara	DrWIWIT SURYANTOS.Si, M.Si	
2016		PUPT LANJUTAN	Impregnasi Cisplatin Dalam Material Superparamagnetik Fe ₃ O ₄ /MCM-48-terasililasi Berbahan Dasar Sekam Padi Sebagai Material Kandidat Untuk Terapi Kanker	Dr. DrsSUYANTAM.Si	
2016		PUPT LANJUTAN	Pengembangan Informatika dan Jejaring Pertanian Untuk Penyuluh Pertanian Lapangan Bagi Petani Padi Sawah Berbasis "Precision Farming"	SUPRAPTO	
2016		PUPT LANJUTAN	Pelapisan Magnet Pasir Besi dengan Hibrida Poliamino-silika untuk Adsorpsi Selektif Emas	Dr. DrsNURYONO	
2016		PUPT LANJUTAN	Proses Stokastik Dalam Asuransi Kerugian dan Bencana	Dr.ADHITYA RONNIE EFFENDIES. Si., M. Si., M.Sc	
2016		PUPT LANJUTAN	Ruang Banach Modul-C* dan Aplikasinya	Dr.SUPAMAM.Si.	
2016		PUPT LANJUTAN	Inovasi Teknologi Produksi Monolaurin dari Minyak Kelapa, Uji Aktivasnya sebagai Immuno Stimulant, dan Scalling Up Produksinya pada Reaktor Pilot Plant	JUMINA	
2016		PUPT LANJUTAN	SINTESIS, MODIFIKASI DAN KARAKTERISASI MATERIAL BERPORI BERBASIS BAHAN ALAM INDONESIA UNTUK PROSES PRODUKSI ENERGI BARU TERBARUKAN	Dra.WEGA TRISUNARYANTIM.Si., Ph.D.Eng.	
2016		PUPT LANJUTAN	Rekomendasi Penanganan Penyakit Tropis Menggunakan Alat Bantu Berbasis Komputer Berupa Sistem Pakar Medis	DrsSRI MULYANAM.Kom	
2016		PUPT LANJUTAN	Sintesis Senyawa Chemosensor dari Vanilin	BAMBANG PURWONOPh.D.	
2016		PUPT LANJUTAN	PUPUK CERDAS PARTIKEL NANO BESI SEBAGAI SUMBER MIKRO HARA BAGI PENINGKATAN PERTUMBUHAN TANAMAN PANGAN PADI DAN JAGUNG	YATEMAN ARRYANTO	
2016		PUPT LANJUTAN	Pendekatan Mekanika Kuantum dan Simulasi Dinamika Molekular Pada Rancangan dan Sintesis Bahan Selektif Senyawa Kafein Berbasis Polimer Tercetak Molekul	Drs.IQMAL TAHIRM.Si.	
2016		PUPT LANJUTAN	REKAYASA SENYAWA TRIHIDROKSI XANTON TERSUBSTITUSI HALOGEN SEBAGAI BAHAN OBAT ANTIKANKER	RESPATI TRI SWASONOS.Si., M.Phil.,Ph.D.	
2016		PUPT LANJUTAN	KONVERSI MINYAK NABATI SEGAR DAN BEKAS MENJADI BIOFUEL MELALUI PROSES HIDRORENGKAH TERKATALISIS NIKEL DAN CHROM TERIMPREGNASI Al ₂ O ₃ -PILLARED BENTONITE	Dr.rer.nat.KARNA WIJAYA	
2016		PUPT LANJUTAN	Desain Perak Nanopartikel dan Aplikasinya Dalam Sensor Kimia	DrsROTOPh.D, M.Sc	
2016		PUPT LANJUTAN	Perancangan Obat Antikanker Melalui Sintesis Flavonoid Dari Minyak Atsiri Aromatik Serta Uji Aktivasnya Terhadap Kanker Tikus	SABIRIN MATSYEHPh.D.	
2016		PUPT LANJUTAN	Sistem Off-Grid Turbin Angin Hibrida Sel Surya untuk Pertumbuhan Potensi Energi Angin Nasional : berbasis Teknologi UKM	IrSUTRISNO	
2016		PUPT LANJUTAN	Pengembangan Model Tata Ruang Kota Tangguh Studi Kasus Kota Yogyakarta	Dr. IrDWITA HADI RAHMI	
2016		PUPT LANJUTAN	PURWARUPA SISTEM MIKROGRID DENGAN SUMBER PLTMH, PLTD, DAN PLTS	DrFRANSISCO DANANG WIJAYAS.T, M.T	
2016		PUPT LANJUTAN	OPTIMALISASI SISTEM ENERGI DI KAWASAN UGM UNTUK MENDUKUNG YOGYAKARTA SEBAGAI SMART GREEN CITY	SENTAGI SESOTYA UTAMIS.T	
2016		PUPT LANJUTAN	Perancangan Proses Penyiapan Tandan Kosong Kelapa Sawit Sebagai Bahan Baku Bioetanol Dengan Metode Fermentasi Padat	WAHYUDI BUDI SEDIAWANPh.D.	
2016		PUPT LANJUTAN	PENGEMBANGAN ROBOT REHABILITASI UNTUK MENUNJANG KEMANDIRIAN PERALATAN KEDOKTERAN DALAM MENGHADAPI MEA 2015	HERIANTOS.T	
2016		PUPT LANJUTAN	INOVASI KEBIJAKAN NASIONAL PEMENUHAN KESEJAHTERAAN ATAS PAPAN	Dr. IrBUDI PRAYITNO	
2016		PUPT LANJUTAN	PENGEMBANGAN LANSKAP PRODUKTIF DI PERMUKIMAN PERKOTAAN	AHMAD SARWADIPh.D.	
2016		PUPT LANJUTAN	KATALISATOR PADAT NATRIUM SILIKAT BERBASIS SILIKA HASIL PEMUNGUTAN DARI LUMPUR PANAS BUMI UNTUK PROSES PEMBUATAN BIODISEL	INDRA PERDANAS.T, M.T, Ph.D	
2016		PUPT LANJUTAN	Kajian Ruang Hidup bagi Lansia di Lingkungan Permukiman Padat Kota Yogyakarta	DIANANTA PRAMITASARIS.T, Ph.D	
2016		PUPT LANJUTAN	SISTEM PEMETAAN CEPAT KAWASAN BENCANA DENGAN PESAWAT TANPA AWAK UNTUK MITIGASI BENCANA	DrGESANG NUGROHOS.T, M.T	
2016		PUPT LANJUTAN	Dampak pencemaran merkuri dan penanggulangannya pada pertambangan emas tradisional di Banyumas, Jawa Tengah	DrWAWAN BUDIANTAS.T, M.Sc	

2016		PUPT LANJUTAN	Rencana Induk Penerapan Sistem Peringatan Dini Terpadu Bahaya Bencana di Daerah Istimewa Yogyakarta (Aktifitas Gunung Merapi, Gempa Bumi, Tsunami, Tanah Longsor dan Perubahan Cuaca Ekstrem)	SUNARNO		
2016		PUPT LANJUTAN	Integrated Renewable Energy Management System – Case Model for Hydropower Potential in Green House Gases Mitigation	AHMAD AGUS SETIAWANS.T		
2016		PUPT LANJUTAN	PENGELOLAAN LIMBAH SERAT AMPAS TEBU, AMPAS SAGU DAN AMPAS KELAPA SAWIT DENGAN CARA PENGOLAHAN PROSES KIMIA DELIGNIFIKASI DAN NITRASI MENJADI MEMBRAN-FILTER	IrSUPRANTOM.Sc		
2016		PUPT LANJUTAN	SISTEM MONITORING DAN DIAGNOSIS DIABETIC RETINOPATHY	HANUNG ADI NUGROHOS.T, Ph.D		
2016		PUPT LANJUTAN	Model Pemetaan Kadastral 3 Dimensi melalui Optimalisasi Stasiun Continously Operating Reference System (CORS) Badan Pertanahan Nasional (BPN)	Dr. IrLENI SOPHIA HELIANIM.Sc		
2016		PUPT LANJUTAN	Pengembangan Mikrohidro sebagai Sumber Energi Terbarukan berbasis Pemberdayaan Potensi Lokal	Ir.SUPRAPTOPh.D.		
2016		PUPT LANJUTAN	Metode Pengambilan Sampel Sedimen Suspensi sebagai Dasar Penentuan Debit Sedimen Suspensi pada Saluran Buatan dan Sungai Alami	BAMBANG AGUS KIRONOTO		
2016		PUPT LANJUTAN	APLIKASI JARINGAN SENSOR NIRKABEL UNTUK DETEKSI DINI BAHAYA KEBAKARAN HUTAN DAN INTEGRASINYA DENGAN SISTEM PEMANTAU LOKASI BERBASIS UNMANNED AERIAL VEHICLE (UAV)	IrOYAS WAHYUNGGOROM.T, Ph.D		
2016		PUPT LANJUTAN	Peningkatan Ketersediaan Sistem Pasokan Daya Listrik dan Sistem Komunikasi Data pada PUSKESMAS di Daerah Terpencil dan Daerah Rawan Bencana	SINGGIH HAWIBOWO		
2016		PUPT LANJUTAN	DESAIN DAN MANUFAKTUR PROTOTIP GADJAH MADA MONOREL SEBAGAI ALAT TRANSPORTASI UMUM YANG DAPAT MENURUNKAN BENCANA KECELAKAAN	Dr. Ir.SUBARMONOM.T.		
2016		PUPT LANJUTAN	Produksi biohidrogen sebagai sumber energi terbarukan dari sampah buah melalui metode fermentasi gelap	Dr. IrSARTOM.Sc.		
2016		PUPT LANJUTAN	Pengembangan Metode dan Model Kapasitas Jalur Kereta Api dan Penerapannya sebagai Upaya Pencegahan Bencana Kecelakaan, Peningkatan Pelayanan dan Kualitas Lingkungan serta Penghematan Energi	Prof.Dr.Ir.SITI MALKHAMAHM.Sc.		
2016		PUPT LANJUTAN	Peningkatan efisiensi energi dan penurunan emisi CO2 pada produksi nickel pig iron (NPI) dari low grade bijih nikel laterit dengan penggunaan bioreduktor	HIMAWAN TRI BAYU MURTI PETRUSST, ME, D.Eng.		
2016		PUPT LANJUTAN	Pengembangan Model Kota Kompak yang Sehat (Healthy Compact City) Berbasis Performa Kesehatan Individu di Wilayah Aglomerasi Perkotaan Yogyakarta	MUHAMMAD SANI ROYCHANSYAHS.T		
2016		PUPT LANJUTAN	Pengembangan baja kekuatan tinggi (high strength low alloy) untuk material militer	KUSMONOS.T, M.T		
2016		PUPT LANJUTAN	Peningkatan Fungsi Mikroskop sebagai Alat Penunjang Diagnosis Awal Berbasis Pengamatan Sel Darah Putih untuk Pemerataan Layanan Kesehatan Masyarakat	NOPRIADIS.T., M.Sc., Ph.D.		
2016		PUSNAS	PRODUKSI DAN PEMASARAN BUAH MELON UNGGUL	BUDI SETIADI DARYONOS.Si		
			TACAPA DALAM RANGKA PENGUATAN INDUSTRI HORTIKULTURA NASIONAL BERBASIS KOMODITAS EKSPOR			
2016		PUSNAS	Lean, Clean And Green Cities: Rationalizing Indonesian Urban Freight Through Inclusive Urban Development	DANANG PARIKESIT		
2016		PUSNAS	PRODUKSI PROSTESIS SENDI YANG SESUAI DENGAN MORFOMETRI SENDI ORANG INDONESIA SEBAGAI PENGGANTI KERUSAKAN TULANG SENDI	SUYITNOS.T		
			AKIBAT OSTEOARTHRITIS, OSTEOPOROSIS, KECELAKAAN KERJA, KECELAKAAN JALAN RAYA DAN BENCANA ALAM			
2016		Rapid	Produksi dan pemasaran minuman kesehatan Antangin® Vit untuk meningkatkan daya tahan tubuh	Prof. Dr. Mustofa, Apt., M.Kes.		
2016		Rapid	Pengembangan Fitofarmaka Berbasis Legundi dan Temulawak	Prof. Dr. Zullies Ikawati, Apt.		
			untuk Terapi Simptomatik Penyakit Gangguan Pernafasan			
2016		Rapid	Pengembangan Alat Terapi Oksigen Hiperbarik Multiplace	Sugiyono, S.T., M.T., Ph.D.		
2016		RISPRO LPDP	Optimalisasi dan Peningkatan Kapasitas Biogas Plant dari Sampah Pasar Tradisional Menuju Pasar Mandiri Energi dan Ramah Lingkungan	Ir. Siti Syamsiah, Ph.D.		
2016		RISPRO LPDP	Industrialisasi Bahan Prebiotik Berbasis Umbi-Umbian Lokal untuk Produksi Pangan Fungsional Melalui Sinergi UMKM, BUMN, Universitas dan Pemerintah	Prof. Dr. Ir. Eni Harmayani, M.Sc.		

2016	RISPTO LPDP	Produksi Dan Pengembangan Benih Gama Melon Kultivar Hikadi Dalam Memperkuat Ketahanan Benih Nasional	Dr. Budi S. Daryono, M.Agr.Sc.
2016	RISPTO LPDP	Penguatan Center of Excellent Agrobisnis Usaha Tani Kedelai Lokal dari Hulu – Hilir Melalui Integrasi Sistem Pengendalian Ketersediaan Hasil Panen dan Agroindustri Tempe Higienis Non-GMO Guna Meningkatkan Kemandirian Wilayah dan Petani Kedelai	Dr. Atris Suyantohadi, S.T.P., MT.
2016	RISPTO LPDP	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.
2016	STRANAS	STUDI TENTANG MANAJEMEN PENGENTASAN KEMISKINAN MELALUI PENDIDIKAN GRATIS BERBASIS EKSTRAKURIKULER EKONOMI KREATIF	Drs. Johannes Suprihanto, M.I.M.
2016	STRANAS	Penyusunan Basis Data Spasial Tipologi Desa Sebagai Dasar Program Pengentasan Kemiskinan Jangka Pendek Hingga Menengah	Drs. Projo Danoedoro, M.Sc., Ph.D.
2016	STRANAS	Pengembangan diagnosa molekuler Trypanosomiasis pada sapi dan kerbau sebagai upaya penanggulangan penyakit Surra di Indonesia	Dr. drh. Raden Wisnu Nureahyo
2016	STRANAS	PENGEMBANGAN MODEL PREDIKSI CUACA DALAM RANGKA MENGANTISIPASI CUACA EKSTREM DAN PERUBAHAN IKLIM DI INDONESIA	Dr. Fajar Adi Kusumo, S.Si., M.Si.
2016	STRANAS	Pembuatan dan Sifat-Sifat Teknis Self Healing/Sustaining Road Pavements Materials Berbasis Bahan Lokal dan Limbah	Dr. Eng. Iman Haryanto, S.T., MT.
2016	STRANAS	Rancang Bangun Instrumentasi Adaptif Industri Batik Berbasis Sistem Cerdas dan Green Information and Communication Technology	Dr. Indah Soesanti, S.T., M.T.
2016	STRANAS	Penyusunan Indeks Kesiapan dan Penerapan Infrastruktur Data Spasial di Tingkat Pemerintah Daerah	Heri Sutanta, ST., M.Sc., Ph.D.
2016	STRANAS	Pengembangan Metode Low Stress No Distortion (LSND) untuk Meminimalkan Distorsi, Mengurangi Tegangan Sisa dan Meningkatkan Ketahanan terhadap Perambatan Retak Fatik Sambungan Las pada Konstruksi Kapal.	Prof. Mochammad Noer Ilman, S.T., M.Sc., Ph.D.
2016	TIM PASCASARJANA	Pengembangan Beras Hitam Kultivar Lokal sebagai Bahan Pangan Fungsional Prevensi Kanker0 Sub Judul: Uji Aktivitas Sitotoksik, Antiangiogenik dan Antimetastatik Fraksi Aktif Bekatul Beras Hitam pada Sel Kanker Hati dan Usus Besar	Dra. Rarastoeti Pratiwi, M.Sc., Ph.D.
2016	TIM PASCASARJANA	Genesis Bahan Induk Tanah Sebagai Dasar Penyusunan Strategi Pemanfaatan Lahan Secara Lestari Di Sub Das Jebol, Kabupaten Magelang, Provinsi Jawa Tengah	Prof. Dr. Junun Sartohadi, M.Sc.
2016	TIM PASCASARJANA	Reevaluasi Status Kesuburan dan Produktivitas Lahan Berbasis Tipe Mineral dan Komposisi Hara dalam Material Vulkanik Di Kawasan Lereng Selatan Gunung Merapi0	Dr. Ir. Eko Hanudin, M.P.
2016	TIM PASCASARJANA	FIBRILASI, PERLAKUAN DAN KARAKTERISASI SERAT PELEPAH SALAK (Salacca zalacca) UNTUK PEMBUATAN NANO FIBER BIOCOMPOSITE 0	Ir. Heru Santoso Budi Rochardjo, M.Eng., Ph.D.
2016	TIM PASCASARJANA	Produksi Bahan Bakar Cair Bioetanol Dari Mikroalga Yang Ramah Lingkungan	Ir. Siti Syamsiah, Ph.D.
2016	TIM PASCASARJANA	PENGARUH VARIASI KOMPOSISI SILIKON TEMPERATUR TUANG PENGHALUS BUTIR DAN PERLAKUAN PANAS T6 TERHADAP CACAT HOT TEARING SIFAT FISIS MEKANIS DAN KARAKTERISTIK PERAMBATAN RETAK FATIK PADA PENGECORAN PADUAN ALUMINIUM KOMERSIAL AC2B	Priyo Tri Iswanto, S.T., M.Sc., Ph.D.
2016	TIM PASCASARJANA	Karakterisasi Fatigue Dari Lapisan Plasma DLC (Diamond-Like Carbon) dan Elektroplating Ni-Cr Pada Machinery Steel HQ 8050	Dr. Ir. Viktor Malau, DEA.
2016	TIM PASCASARJANA	Desain dan Pembuatan Mesin Punch untuk Peralatan Medis	Muslim Mahardika, S.T., M.Eng., Ph.D.