

**DAFTAR KETUA PENELITI DAN/ PELAKSANA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
SUMBER DANA DRPM, KEMENRISTEKDIKTI TAHUN ANGGARAN 2018**

NO	NAMA_SKEMA	JUDUL	NAMA_KETUA	FAKULTAS
1	Penelitian Disertasi Doktor	PENGUNGKAPAN TANGGUNG JAWAB SOSIAL PERUSAHAAN: MEDIA MANAJEMEN IMPRESI VERSUS AKUNTABILITAS KAJIAN EMPIRIS PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR DI INDONESIA	Andri Prastiwi, S.E., M.Si., Akt.	Ekonomika dan Bisnis
2	PTUPT	Pengembangan Model Daya Saing UMKM Halal di Jawa Tengah untuk Meningkatkan Profitabilitas dan Menghadapi Ketidakstabilan Perekonomian Global	Arif Pujiyono, S.E., M.Si.	Ekonomika dan Bisnis
3	PTUPT	STRATEGI PENGEMBANGAN KAWASAN PESISIR BERBASIS KLASTER DAN BUMDES GUNA Mendukung AKSELERASIDAYA SAING DAERAH	Dr. Hadi Sasana, S.E., M.Si.	Ekonomika dan Bisnis
4	PDUPT	MODEL STRUCTURE-CONDUCT-PERFORMANCE (SCP) UNTUK MENINGKATKAN PROFITABILITAS PERUSAHAAN: Panduan Memperoleh Laba Bagi Investor Pemula di Indonesia Suatu Upaya Bertahan Dalam Kondisi Ketidakstabilan Makro Ekonomi	Dr. Harjum Muharam, S.E., M.E.	Ekonomika dan Bisnis
5	PTUPT	Pengembangan Model Kewirausahaan Berbasis Symbiotic Career Method untuk Menghasilkan Usahawan Muda Business Ethics Orientation	Dr. Suharnomo, S.E., M.Si.	Ekonomika dan Bisnis
6	PTUPT	Strategi Penguatan Koperasi Simpan Pinjam Syariah (KSPS) untuk Mendukung Permodalan UMKM di Jawa Tengah	Dr. Wisnu Mawardi, S.E., M.M.	Ekonomika dan Bisnis
7	PTUPT	MODEL KOLABORASI RANTAI PASOKAN DAGING SAPI UNTUK MENCIPTAKAN DISTRIBUSI PANGAN YANG EFEKTIF DAN EFISIEN	Dra. Amie Kusuma Wardhani, M.Sc., Ph.D.	Ekonomika dan Bisnis
8	Penelitian Disertasi Doktor	Efisiensi Fungsi Intermediasi Lembaga Keuangan Dalam Penyaluran Dana Di Indonesia	Dra. Tri Wahyu Rejekiningsih, M.Si.	Ekonomika dan Bisnis
9	PDUPT	Pengembangan Model Input-Output Lingkungan Indonesia: Analisis Dampak Pembangunan Industri Pengolahan Makanan dan Minuman terhadap Perekonomian dan Lingkungan	Firmansyah, S.E., M.Si., Ph.D.	Ekonomika dan Bisnis
10	PDUPT	Modelling the Bankruptcy and Financial Distress Using the Accounting vs Market based Variables	Fuad, S.ET., M.Si., Ph.D.	Ekonomika dan Bisnis
11	PDUPT	Investment Model Base on Environmental Social Responsibility and Good Corporate Governance: Upaya Mendorong Pengembangan Ekonomi Hijau Berbasis Lingkungan yang Berkelanjutan dan Inklusif untuk Mengatasi Kesenjangan dan Mendukung Eco Investasi	Prof.Dr. Sugeng Wahyudi, M.M.	Ekonomika dan Bisnis
12	PTUPT	Penguatan Sektor Pertanian Melalui Pembiayaan Lembaga Keuangan Mikro Syariah	Prof.Dr.Drs. Purbayu Budi Santosa, M.S.	Ekonomika dan Bisnis
13	Penelitian Tim Pasca Sarjana	MENUJU PENGELOLAAN SUMBERDAYA PERIKANAN YANG BERKELANJUTAN DI JAWA DAN BALI: MENAKAR KESEIMBANGAN KEPENTINGAN EKONOMI versus EKOLOGI	Prof.Dra. Indah Susilowati, M.Sc., Ph.D.	Ekonomika dan Bisnis
14	Penelitian Berbasis Kompetensi	PERAN INVESTMENT BASED ON DEBT TERHADAP KINERJA KEUANGAN, Riset AND DEVELOPMENT PADA INDUSTRI FARMASI GUNA Mendukung PENGEMBANGAN DAN KEMANDIRIAN OBAT DI INDONESIA	Prof.Drs. Imam Ghozali, M.Com., Ph.D.	Ekonomika dan Bisnis
15	Penelitian Strategis Nasional Institusi	PENGARUSUTAMAAN ANAK MELALUI MODEL PENGANGGARAN DAERAH RESPONSIF ANAK YANG BERKELANJUTAN DI JAWA TENGAH	Puji Harto, S.E., Akt., M.Si., Ph.D.	Ekonomika dan Bisnis
16	PDUPT	Konstruksi Yuridis Diskresi Kewenangan Penggunaan Surat Paksa sebagai Model Instrumen Penagihan Pajak yang Antisipatif terhadap Penghindaran Pajak (Tax Avoidance)	F.C. Susila Adiyanta, S.H., M.Hum.	Hukum
17	PTUPT	MODEL PENGEMBANGAN BATIK SEBAGAI KOMODITAS UNGGULAN MELALUI PENGUATAN BAHAN BAKU PEWARNAAN ALAMI DAN MOTIF LOKAL DI JEPARA	Dr. Alamsyah, S.S., M.Hum.	Ilmu Budaya
18	PTUPT	Model Kemitraan dalam Peningkatan Kesejahteraan Rumah Tangga Migran Kembali di Jawa Tengah	Dr. Drs. Suyanto, M.Si.	Ilmu Budaya
19	Penelitian Strategis Nasional Institusi	Model Pemberdayaan Kelompok Buruh Tani sebagai Upaya Peningkatan Kesejahteraan Masyarakat Pedesaan	Dr. Haryono Rinardi, M.Hum.	Ilmu Budaya
20	PTUPT	REVITALISASI KELOMPOK KESENIAN TRADISIONAL "NGESTI PANDOWO" DALAM BENTUK FILM DOKUMENTER, SEBAGAI STRATEGI MENGHADAPI KOMODIFIKSI KEBUDAYAAN GLOBAL	Prof. Dr. Agus Maladi Irianto, M.A	Ilmu Budaya
21	PDUPT	Model Penataan Kota Lama Semarang Berwawasan World Heritage	Prof. Dr. Dra. Dewi Yulianti, M.A.	Ilmu Budaya
22	Penelitian Strategis Nasional Konsorsium	Preservasi Teknologi Palung dalam Pembuatan Garam Berbasis Kearifan Lokal untuk Pengembangan Wisata Bahari di Kabupaten Buleleng, Bali	Prof. Dr. Yety Rochwulaningsih, M.Si.	Ilmu Budaya

NO	NAMA_SKEMA	JUDUL	NAMA_KETUA	FAKULTAS
23	PTUPT	Penerapan Model Sawah Eco-sorban untuk Meningkatkan Diversitas Pangan Berbasis Konservasi Danau yang Menyertakan Masyarakat secara Produktif.	Dr. Jafron Wasiq Hidayat, M.Sc.	Ilmu Lingkungan
24	PTUPT	Eksperimen Redenominasi: Perilaku Pengeluaran Ditinjau Dari Aspek Sosial Ekonomi	Bulan Prabawani, S.Sos., M.M., Ph.D.	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
25	PTUPT	Model Sistem Informasi dan Branding UMKM Berbasis Batik sebagai Potensi Ekonomi dengan Keunggulan Produk Lokal	Dr. Naili Farida, M.Si.	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
26	Penelitian Disertasi Doktor	PENGARUH ORIENTASI KEWIRAUSAHAAN TERHADAP KEMAMPUAN ADAPTIF, INOVASI DAN KINERJA ORGANISASI (Studi Pada Industri Batik di Jawa Tengah)	Reni Shinta Dewi, S.Sos., M.Si.	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
27	PKLN	Possible Worlds of Development: Comparative Study on Narrative of Development in Indonesia and Chile in the Case of Cement Factory Establishment in Rembang and Pati Districts and Energy Production in La Araucanía and El Maule Regions	S. Rouli Manalu, S.Sos., MCommSt., Ph.D.	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
28	PPDM	Pendampingan Penatakelolaan Desa Beluk Kab. Pemalang Menjadi Sentra Olahan Nanas Bereputasi Nasional Melalui Implementasi Intek	Dr. Diana Nur Afifah, S.TP, M.Si	Kedokteran
29	PTUPT	Pati Resisten Pisang Batu (Musa balbisiana colla) Termodifikasi Enzimatik untuk Ingredien Pangan Fungsional Pencegah Kanker Kolon	Dr. Diana Nur Afifah, S.TP., M.Si.	Kedokteran
30	Penelitian Tim Pasca Sarjana	Tindakan keperawatan preventif untuk meningkatkan kemampuan individu, keluarga dan masyarakat dalam merawat diri dengan menggunakan mindfulness caring	Dr. Meidiana Dwidiyanti, S.Kp., M.Sc.	Kedokteran
31	Penelitian Disertasi Doktor	Evaluasi Penggunaan IP-10 dan IFN γ sebagai Biomarker Pembeda Tuberkulosis Aktif dan Laten pada Anak	dr. Stefani Candra Firmanti, M.Sc.	Kedokteran
32	Penelitian Disertasi Doktor	Pengaruh "Paket BAHAGIA" terhadap Tingkat Post Stroke Depression dan Kadar Brain Derived Neurothropic Factor pada Pasien Stroke Iskemik Setelah Tiga Bulan Serangan	Fitria Handayani, S.Kp., Ns.Sp.Kep.MB.	Kedokteran
33	PTUPT	STABILITAS DAN BIOAVABILITAS VITAMIN D3 TERENKAPSULASI PADA FORTIFIKASI SISTEM PANGAN	Gemala Anjani, S.P., M.Si., Ph.D	Kedokteran
34	Penelitian Disertasi Doktor	Potensi beta glukon sebagai imunomodulator pada monosit terinduksi DNA Mycobacterium tuberculosis dengan polimorfisme gen RNA polymerase sub unit beta (rpoB)	Ns. Meira Erawati, S.Kep., M.Si.Med.	Kedokteran
35	PKM	PKM Kelompok Usaha Kerupuk Bawang Melalui Peningkatan Kualitas Produksi Di Desa Beji Lor Kecamatan Suruh Kabupaten Semarang	Nuryanto, S. Gz, M.Gz	Kedokteran
36	PMDSU	Clinical, cytogenetic, and molecular analysis of 46, XY DSD with gonadal dysgenesis and 46, XX testicular DSD Patients	Prof. dr. Sultana MH Faradz, Ph.D.	Kedokteran
37	PMDSU	Genotype and phenotype analysis of children with intellectual disability in special school and institution	Prof. dr. Sultana MH Faradz, Ph.D.	Kedokteran
38	PDUPT	Besar Risiko Stunting Obesity Terhadap Kadar Leptin dan Adiponektin Pada Remaja	Prof.dr. Mohammad Sulchan, M.Sc., SP.GK.	Kedokteran
39	PTUPT	BUMIL-KIT SEBAGAI PERAWIS KOMPREHENSIF DALAM PERAWATAN ANTE NATAL (Community Learning Center Design pada Ibu Hamil di Kota Semarang sebagai Upaya Penurunan Angka kematian Ibu di Jawa Tengah)	Dr. dr. Sri Achadi Nugraheni, M.Kes.	Kesehatan Masyarakat
40	PKM	PKM Kelompok Usaha Opak Ketela Di Desa Candirejo Kecamatan Tuntang Kabupaten Semarang	Dr. Dra. Nur Endah Wahyuningsih, M.S	Kesehatan Masyarakat
41	PDUPT	PENGEMBANGAN KIT-TEST PACK DEN 2 DAN DEN 3 UNTUK DETEKSI DINI KEJADIAN DENGUE SHOCK SYNDROME	Dr. Dra. Nur Endah Wahyuningsih, M.S.	Kesehatan Masyarakat
42	PTUPT	Pengembangan Diagnostik Test Imunohistomikmia Untuk Deteksi Dengue Melalui Citra Mikroskopik	Dr. Ir. Martini, M.Kes.	Kesehatan Masyarakat
43	PKM	PKM Kelompok Usaha Ogel-Ogel Makanan Khas Pantura Sebagai Upaya Peningkatan Produktifitas Di Kaligelang Pemalang	Dr. Siti Fatimah Pradigdo, M.Kes	Kesehatan Masyarakat
44	HI-LINK	Optimalisasi Kualitas Dan Produktifitas Industri Gula Aren Dengan Teknologi Rotary Film Evaporator Vaccum Desa Pledokan Sumowono Semarang	dr. Sri Winarni, M.Kes	Kesehatan Masyarakat
45	PTUPT	Peningkatan Keterlibatan Pria Sebagai Agen Promosi Kesehatan Ibu dan Anak Dalam Rangka Menghasilkan Generasi Emas	drg. Zahroh Shaluhayah, MPH., Ph.D.	Kesehatan Masyarakat
46	PTUPT	Rekayasa Model Mobile Early Warning Menopause Syndrome	Farid Agushybana, S.KM., DEA., Ph.D	Kesehatan Masyarakat

NO	NAMA_SKEMA	JUDUL	NAMA_KETUA	FAKULTAS
47	PPDM	Penerapan Aneka Teknologi Pengolahan Mekanis Dan Sterilisasi Kemasan Untuk Meningkatkan Produktivitas Sentra Kuliner Khas Pemalang di Desa Kebondalem	Lintang Dian Saraswati, S.KM, M.Epid.	Kesehatan Masyarakat
48	PKM	Pos UKK bagi UKM Kerajinan Kuningan untuk menjamin upaya kesehatan dan keselamatan kerja yang berkelanjutan dalam rangka peningkatan kualitas produksi di Kecamatan Juwana, Kabupaten Pati, Jawa Tengah	Yudhy Dharmawan, S.KM, M.Kes	Kesehatan Masyarakat
49	PTUPT	GILLNET MONO MULTI FILAMENT SEBAGAI ALAT TANGKAP IKAN DEMERSAL RAMAH LINGKUNGAN PENGGANTI CANTRANG YANG DILARANG BERDASARKAN PERMEN KP NO. 71 TAHUN 2016	Dr. Aristi Dian Purnama Fitri, S.Pi., M.Si.	Perikanan dan Ilmu Kelautan
50	HI-LINK	Pemberdayaan Kelompok Wanita Nelayan Pesisir Pantai Melalui Eksplorasi Limbah Mangrove Sebagai Pewarna Batik Mangrove di Mangrove Kecamatan Tugu Semarang	Dr. Delianis Pringgenies, M.Sc	Perikanan dan Ilmu Kelautan
51	PPPUD	IbPUD Pokdakan Lele di Kabupaten Semarang, Jawa Tengah Melalui Aplikasi Teknologi Pembuatan Pakan Sebagai Upaya Peningkatan Pendaratan dan Sanitasi Lingkungan	Dr. Ir . Suminto, M.Sc	Perikanan dan Ilmu Kelautan
52	PTUPT	PENGEMBANGAN DAN APLIKASI IMMUNONUTRISI BERBASIS MARINE ALGA "SpiroAlgin®" UNTUK MENINGKATKAN PRODUKSI, IMMUNOKOMPETENSI DAN RESISTENSI UDANG VANAME TERHADAP SERANGAN PENYAKIT VIRUS	Dr. Ir. Ervia Yudiati, M.Sc.	Perikanan dan Ilmu Kelautan
53	PTUPT	Upaya Mempertahankan Mutu Prima Produk Perikanan Tradisional dan Produk Bernilai Tambah dalam Rangka Pemenuhan Gizi Nasional melalui Penerapan Asap Cair Redestilasi dan Teknologi Oven Hemat Energi	Dr. Ir. Fronthea Swastawati, M.Sc.	Perikanan dan Ilmu Kelautan
54	PDUPT	STUDI RANCANG BANGUN ALAT PENANGKAP IKAN SIDAT (Anguilla bicolor) DI PERAIRAN SEGARA ANAKAN, KABUPATEN CILACAP	Dr. Ir. Herry Boesono S., M.Pi.	Perikanan dan Ilmu Kelautan
55	PKLN	VALITA – Valorization of Indonesian Phytoplankton As a Potential Feed Additive For a Sustainable Aquaculture : New approaches for Health Enhancement.	Dr. Ir. Ita Widowati, DEA.	Perikanan dan Ilmu Kelautan
56	Penelitian Strategis Nasional Institusi	Teknologi Artificial Patch Reef Sebagai Metode Baru Restorasi Terumbu Karang Guna Meningkatkan Keragaman Hayati Laut dan Perlindungan Pantai	Dr. Ir. Munasik, M.Sc.	Perikanan dan Ilmu Kelautan
57	PPDM	PPDM bagi Desa Wisata Sepakung Menuju Desa Ekowisata Agropolitan Melalui Penatakelolaan Lanskap Wisata Alam Dan Penerapan Paket Teknologi Pertanian Organik	Dr. Suryanti, M.Pi	Perikanan dan Ilmu Kelautan
58	Penelitian Berbasis Kompetensi	OPTIMASI PRODUKSI DAN KUALITAS PEMBENIHAN IKAN NILA (Oreochromis niloticus) MELALUI PEMBERIAN PAKAN Daphnia sp. HASIL KULTUR MASSAL BERBAGAI LIMBAH ORGANIK BERBASIS PERBEDAAN WAKTU FERMENTASI MENGGUNAKAN BAKTERI PROBIOTIK	Dr. Vivi Endar Herawati, S.Pi., M.Si.	Perikanan dan Ilmu Kelautan
59	HI-LINK	Pengembangan Teknologi Industri Budidaya Perikanan Dengan Model Simbusaman Agromina Politan Dalam Upaya Peningkatan Produk Unggulan Kota Pekalongan	Dr.Ir. Istiyanto Samidjan, MS	Perikanan dan Ilmu Kelautan
60	PDUPT	BIOPROSPEKTING SENYAWA BIOAKTIF METABOLIT SEAWEED Sargassum sp. (PHAEOPYCEAE) SEBAGAI AGENSIA KURATIF TERHADAP INFEKSI BAKTERI MDR (MULTI DRUG RESISTANT)	Dra. Rini Pramesti, M.Si.	Perikanan dan Ilmu Kelautan
61	Penelitian Disertasi Doktor	Pengaruh Arus Terhadap Sebaran Larva Karang Acropora Guna Mendukung Keberhasilan Rekrutmen Karang di Kawasan Konservasi Karimunjawa	Elis Indrayanti, S.T., M.Si.	Perikanan dan Ilmu Kelautan
62	KKN-PPM	Pemberdayaan Masyarakat Pesisir Dalam Penanggulangan Abrasi Pantai Dan Meningkatkan Produktifitas Industri Galangan Kapal Tradisional	Ir. Ibnu Pratikto, M.Si	Perikanan dan Ilmu Kelautan
63	PDUPT	KAJIAN KANDUNGAN NUTRISI FERMENTASI TEPUNG Lemna minor SUBSTITUSI TEPUNG KEDELAI SUMBER PROTEIN NABATI PADA PAKAN GUNA PENINGKATAN KUALITAS PRODUKSI PEMBENIHAN IKAN NILA (Oreochromis niloticus)	Ir. Pinandoyo, M.Si.	Perikanan dan Ilmu Kelautan
64	Penelitian Berbasis Kompetensi	Aplikasi Mikroenkapsulasi Bakteri Karang Pendegradasi Senyawa Pestisida Sebagai Agen Bioremediasi di Dalam Upaya Konservasi Populasi Terumbu Karang	Prof. Dr. Ir. Agus Sabdono, M.Sc.	Perikanan dan Ilmu Kelautan
65	PMDSU	Eksplorasi Senyawa Aktif Anti-MDR P. aeruginosa Bakteri Symbion Bryozoa Laut Di Dalam Upaya Penanganan Infeksi Saluran Kemih (ISK) Di Indonesia	Prof. Dr. Ir. Agus Sabdono, M.Sc.	Perikanan dan Ilmu Kelautan
66	PMDSU	Molekular Karakterisasi dan Identifikasi Senyawa Aktif Anti- MDR ESBL E. Coli Bakteri Symbion Tunicata Di Dalam Upaya Penanganan Infeksi Saluran Gastroenteritis	Prof. Dr. Ir. Agus Sabdono, M.Sc.	Perikanan dan Ilmu Kelautan
67	PMDSU	PENELUSURAN SENYAWA AKTIF ANTI-MRSA BAKTERI SIMBION NUDIBRANCH LAUT DI DALAM UPAYA PENANGANAN INFEKSI PENYAKIT MRSA (Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus)	Prof. Dr. Ir. Agus Sabdono, M.Sc.	Perikanan dan Ilmu Kelautan
68	PTUPT	Pemanfaatan Teknologi Mikroenkapsulasi Anti Bakteri Patogen Berbasis Marine Alga Untuk Pengendalian Penyakit Black Band Disease Pada Karang	Prof. Dr. Ir. Agus Sabdono, M.Sc.	Perikanan dan Ilmu Kelautan

NO	NAMA_SKEMA	JUDUL	NAMA_KETUA	FAKULTAS
69	Penelitian Berbasis Kompetensi	STUDI SOSEKBUD PADA MASYARAKAT NELAYAN ALAT TANGKAP RAMAH LINGKUNGAN (ATRAL) DI KABUPATEN PATI DAN KOTA PEKALONGAN UNTUK MENUNJANG PEMBANGUNAN PERIKANAN DI JAWA TENGAH	Prof. Dr. Ir. Azis Nur Bambang, M.S.	Perikanan dan Ilmu Kelautan
70	PDUPT	CEPHALOPODA DI TAMAN NASIONAL LAUT KARIMUNJAWA: KERAGAMAN GENETIK DAN INTERKONEKSI ANTAR PULAU	Prof. Dra. Norma Afiati, M.Sc., Ph.D.	Perikanan dan Ilmu Kelautan
71	PMDSU	Penelusuran Senyawa Aktif Anti-MDR Jamur yang Berasosiasi dengan Sponge Laut Terhadap Agensia Penyebab Penyakit Pneumonia (<i>Streptococcus pneumoniae</i>) di Indonesia	Prof. Drs. Ocky Karna Radjasa, M.Sc., Ph.D.	Perikanan dan Ilmu Kelautan
72	PMDSU	Isolasi Dan Elusidasi Struktur Senyawa Aktif Anti-MDR Salmonellosis Jamur Symbion Sponge Laut di Dalam Upaya Penanganan Penyakit Demam Tifoid (Salmonella typhi)	Prof. Drs. Ocky Karna Radjasa, M.Sc., Ph.D.	Perikanan dan Ilmu Kelautan
73	PMDSU	Eksplorasi Senyawa Aktif Antibakteri Jamur Symbion Marine Sponge Terhadap Multidrug-Resistant (MDR) <i>Acinetobacter baumannii</i>	Prof. Drs. Ocky Karna Radjasa, M.Sc., Ph.D.	Perikanan dan Ilmu Kelautan
74	PKLN	Inhibition of Enzymatic Browning Reaction in Fruity Milk by Final Product of Hypothiocyanite and Hypoiodous Acid from Peroxidases Reaction: a Novelty in Producing Anti-bacterial and Anti-browning Compound	Ahmad Ni'matullah Al-Baarri, S.Pt., M.P., Ph.D.	Peternakan dan Pertanian
75	Penelitian Disertasi Doktor	Penggunaan Pakan Sinbiotik untuk Meningkatkan Produktivitas Ayam Kampung	Cahya Setya Utama, S.Pt., M.Si.	Peternakan dan Pertanian
76	PTUPT	KERAGAMAN MORFOMETRI, GENETIK DAN HORMON REPRODUKSI PADA KAMBING TIPE PERAH DAN PEDAGING SEBAGAI PENCIRI KELAHIRAN KEMBAR UNTUK MENINGKATKAN POPULASI DAN Mendukung PROGRAM KEMANDIRIAN PANGAN	Dr. drh. Enny Tantini Setiatin, M.Sc.	Peternakan dan Pertanian
77	PKM	PKM Kelompok Tani Desa Sumberejo Kecamatan Mranggen Kabupaten Demak Provinsi Jawa Tengah	Dr. Ir. Eny Fuskhah, M.Si	Peternakan dan Pertanian
78	PTUPT	ISOLASI, IDENTIFIKASI, DAN KARAKTERISASI BAKTERI RHIZOBIUM TAHAN SALIN DARI BERBAGAI JENIS LEGUMINOSA UNTUK PEMBUATAN INOKULUM RHIZOBIUM TAHAN SALIN KOMERSIAL	Dr. Ir. Eny Fuskhah, M.Si.	Peternakan dan Pertanian
79	PKM	PKM Kelompok Tani Melalui Pengembangan Dan Pemanfaatan Teknologi Bioslurry Plus Di Desa Montongsari Kecamatan Weleri Kabupaten Kendal	Dr. Ir. Florentina Kusmiyati, M.Sc.	Peternakan dan Pertanian
80	PTUPT	SELEKSI MUTAN DALAM RANGKA PERAKITAN KULTIVAR KEDELAI TAHAN SALIN UNTUK Mendukung SWASEMBADA PANGAN NASIONAL	Dr. Ir. Florentina Kusmiyati, M.Sc.	Peternakan dan Pertanian
81	PTUPT	Evaluasi Efektifitas Penggunaan Fermentasi Jerami Padi dan Cangkang Kerang Darah pada Pembuatan Multi-Nutrisi Blok sebagai Suplemen Pakan Kambing Lokal	Dr. Ir. Retno Iswarin Pujaningsih, M.Agr.Sc.	Peternakan dan Pertanian
82	Penelitian Strategis Nasional Institusi	PENGUATAN KELEMBAGAAN KONSOLIDASI LAHAN PETANI GUNA MENUNJANG STABILITAS PASOKAN DAN HARGA BERAS DI KABUPATEN SUKOHARJO	Dr. Ir. Titik Ekowati, M.Sc.	Peternakan dan Pertanian
83	PTUPT	Pengembangan non-antibiotic treatment penyakit mastitis pada ternak perah sebagai upaya meningkatkan kuantitas dan kualitas susu untuk mendukung kemandirian dan keamanan pangan: uji pre-klinis dan uji klinis MASTI-Herb	drh. Dian Wahyu Harjanti, Ph.D.	Peternakan dan Pertanian
84	PPPUD	Pemberdayaan Ukm Produsen Makanan Khas Pantura Pemalang 'Ogel- Ogel' Dengan Penerapan Alur Produksi Higienis dan Otomatis Melalui Penggunaan Mesin Pencetak dan Pengemas Vacuum	drh. Siti Susanti, Ph.D	Peternakan dan Pertanian
85	PDUPT	KARAKTERISASI BAKTERI ASAM LAKTAT NON SPESIFIK DAN FITOGEN ALISIN SEBAGAI BAHAN SINBIOTIK ALAMI	Ir. Bambang Sulistiyanto, M.Agr.Sc., Ph.D.	Peternakan dan Pertanian
86	PTUPT	PENGEMBANGAN MODEL PENGUATAN USAHA TERNAK BERBASIS CORPORATE FARMING	Ir. Kustopo Budiraharjo, M.P.	Peternakan dan Pertanian
87	PTUPT	Penerapan Pukan Diperkaya Nitrogen dan Fosfat Organik dalam Sistem Integrasi Tanaman-Ternak di Lahan Sub Optimal Wilayah Pesisir.	Prof. Dr. Ir. Dwi Retno Lukiwati, M.S.	Peternakan dan Pertanian
88	PMDSU	Keragaman Genetik Kambing Lokal Jawa Tengah (Tahun I berjudul : Keragaman Genetik Kambing Kacang dan Peranakan Etawa Berdasarkan Gen Sitokrom B)	Prof. Dr. Ir. Edy Kurnianto, M.S., M.Agr.	Peternakan dan Pertanian
89	PTUPT	OPTIMALISASI LIMBAH KELAPA MUDA SEBAGAI KOMPONEN PAKAN SAPI POTONG DALAM UPAYA PENYEDIAAN SUMBER PAKAN LOKAL BERKUALITAS UNTUK Mendukung PROGRAM SWASEMBADA DAGING NASIONAL	Prof. Dr. Ir. Sunarso, M.S.	Peternakan dan Pertanian

NO	NAMA_SKEMA	JUDUL	NAMA_KETUA	FAKULTAS
90	PTUPT	: Kombinasi Suplementasi Minyak Biji Kapok Terproteksi dan Analog Hidroksi Metionin untuk Meningkatkan Produktivitas Daging Kambing Kacang Rendah Kolesterol Kaya Asam Lemak Omega-6	Prof. Dr. Ir. Widiyanto, S.U.	Peternakan dan Pertanian
91	PMDSU	EKSPLORASI PENGGEMUKAN DINI PADA DOMBA EKOR TIPIS JANTAN LEPAS SAPIH	Prof. Ir. Agung Purnomoadi, M.Sc., Ph.D.	Peternakan dan Pertanian
92	PMDSU	KOMBINASI KALSIMUM ALAM DAN UREA SEBAGAI SUPLEMEN PAKAN UNTUK PENINGKATAN EFISIENSI PETERNAKAN DOMBA	Prof. Ir. Joelal Achmadi, M.Sc., Ph.D.	Peternakan dan Pertanian
93	Penelitian Berbasis Kompetensi	Status Kesehatan dan Siklus Tukar Protein pada Broiler yang Diberi Ransum dengan Kombinasi Protein dan Kalsium Mikropartikel (Prokalmik)	Prof. Ir. Nyoman Suthama, M.Sc., Ph.D.	Peternakan dan Pertanian
94	PTUPT	Suplemen pakan berbasis probiotik Bacillus plus vitamin dan mineral sebagai alternatif pengganti antibiotik pemacu pertumbuhan untuk ayam broiler	Sugiharto, S.Pt., M.Sc., Ph.D.	Peternakan dan Pertanian
95	Penelitian Strategis Nasional Institusi	Pengembangan aplikasi SMILE untuk meningkatkan kesehatan mental remaja Indonesia: Sebuah inovasi keterampilan regulasi diri berbasis digital	Annastasia Edianti, S.Psi., M.Sc. Ph.D	Psikologi
96	PKLN	PERCEIVED DISCREPANCIES BETWEEN INDIVIDUAL CAREER PROGRESS AND PARENT-SET CAREER GOALS: HOW DO DISCREPANCIES IMPEDE CAREER DEVELOPMENT AND WELL-BEING IN INDONESIAN AND AUSTRALIAN UNDERGRADUATE STUDENTS?	Dian Ratna Sawitri, S.Psi., M.Si., Ph.D.	Psikologi
97	PDUPT	Optimasi Kebahagiaan Kerja Bagi Petugas Lembaga Pemasyarakatan Wanita	Unika Prihatsanti, S.Psi., M.A.	Psikologi
98	PPPUD	IbPUD Paguyuban Batik Kontemporer di Kota Semarang Jawa Tengah	Budi Warsito, S.Si, M.Si	Sains dan Matematika
99	PTUPT	PEMODELAN SPATIO TEMPORAL UNSUR-UNSUR PENCEMAR UDARA MENGGUNAKAN MIXED GEOGRAPHICALLY AND TEMPORALLY WEIGHTED MULTIVARIATE REGRESSIONS (MGTWMR)	Budi Warsito, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika
100	Penelitian Berbasis Kompetensi	SINTESIS MAGNETIT SILIKA-CETYLTRIMETHYLAMMONIUM SEBAGAI ADSORBEN CERDAS UNTUK MENGHILANGKAN LIMBAH FENOL DI PERAIRAN	Dr. Choiril Azmiyawati, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika
101	PTUPT	Perancangan dan Penerapan GUI-R pada Obligasi Perusahaan dengan Data Ekstrem	Dr. Di Asih I Maruddani, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika
102	PPPUD	PPPUD Pengelolaan Susu Sapi Segar di Kabupaten Boyolali, Jawa Tengah	Dr. Dra. Susiana Purwantisari, M.Si	Sains dan Matematika
103	PDUPT	LIPOSOM DARI FOSFOLIPIDA ALAM SEBAGAI NANOCARRIER BAHAN AKTIF FERRO SULFAT, VITAMIN C DAN VITAMIN A UNTUK APLIKASI MEDIS	Dr. Dra. Dwi Hudyanti, M.Sc.	Sains dan Matematika
104	PKM	PKM Kelompok Industri berbasis Nanas Madu Di Desa Sikasur Kecamatan Belik, Kabupaten Pemalang, Provinsi Jawa Tengah.	Dr. Dra. Endang Kusdiantini, DEA	Sains dan Matematika
105	PDUPT	Pengembangan Model Matematika Fenomena Transport Polutan Air Limbah Domestik Berdasarkan Proses Adveksi-Dispersi pada Kolam Stabilisasi	Dr. Dra. Sunarsih, M.Si.	Sains dan Matematika
106	PTUPT	EKSPLORASI METODE-METODE KLASIFIKASI NONPARAMETRIK UNTUK PENILAIAN TINGKAT RESIKO KREDIT	Dr. Dra. Tatik Widiharih, M.Si.	Sains dan Matematika
107	PTUPT	Pengembangan Model ANFIS dan Paket Perangkat Lunak Untuk Mendukung Ketahanan dan Keamanan Pangan di Jawa Tengah	Dr. Drs. Tarno, M.Si.	Sains dan Matematika
108	Penelitian Berbasis Kompetensi	Korelasi empiris metode geolistrik resistivitas dengan metode mikrotremor	Dr. Gatot Yuliyanto, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika
109	PDUPT	Fabrikasi Lapisan Tipis N-ZnO Menggunakan Metode Sol-Gel dan Uji Aktifitas Fotokatalitiknya Di Bawah Sinar Matahari	Dr. Heri Sutanto, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika
110	Penelitian Berbasis Kompetensi	Pengembangan Nano Material Lapisan Tipis Fotokatalis ZnO:Al Dikombinasi Ozon Untuk Pendegradasi Polutan Pada Limbah Cair	Dr. Heri Sutanto, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika
111	PTUPT	BIOSINTESIS NANOSILVER MIKROALGA FOTOSINTETIK SEBAGAI ANTIMIKROBIA UNTUK KEAMANAN PANGAN DAN KESEHATAN HEWAN AKUAKULTUR	Dr. Hermin Pancasakti Kusumaningrum, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika
112	Penelitian Berbasis Kompetensi	Sintesis Nanopartikel Magnetik CeO ₂ :Fe sebagai Adsorben Antibiotik untuk Penanggulangan Pencemaran Air	Dr. Iis Nurhasanah, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika

NO	NAMA_SKEMA	JUDUL	NAMA_KETUA	FAKULTAS
113	PTUPT	PENGEMBANGAN NANOPARTIKEL CeO ₂ dan Zn-doped CeO ₂ SEBAGAI ANTIOKSIDAN UNTUK PROTEKSI RADIASI	Dr. Iis Nurhasanah, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika
114	PTUPT	Rekayasa Komposisi Kandungan Kimia Ekstrak Eksudat Avicennia Marina Untuk Optimalisasi Daya Inhibisi Xanthine Oksidase Dan Pemanfaatannya Sebagai Obat Herbal Terstandart Antihiperurisemia	Dr. Khairul Anam, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika
115	PTUPT	Rancang Bangun Sistem Deteksi Kendaraan Dengan Teknik Pengolahan Citra Untuk Dianlikasikan Pada Gerbang Tol Otomatis (GTO)	Dr. Kusworo Adi, S.Si., M.T.	Sains dan Matematika
116	PDUPT	Pemisahan Emas Menggunakan Ionic Imprinted Membrane (IIM) Berbasis Eugenol	Dr. Muhammad Cholid Djunaidi, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika
117	Penelitian Pasca Doktor	SINTESIS MEMBRAN HEMODIALISIS BERBASIS EUGENOL DAN IMPRINTED MOLECULE	Dr. Muhammad Cholid Djunaidi, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika
118	PDUPT	STUDI EKSPRESI DAN PENGEMBANGAN GEN-GEN KETAHANAN CABAI (Capsicum annuum L.) SEBAGAI RESPONS TERHADAP PENYAKIT LAYU FUSARIUM	Dr. Rejeki Siti Ferniah, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika
119	Penelitian Pasca Doktor	Pembuatan Hollow Fiber Hemodialysis Membranes (HFHM) Berbasis Kitosan Termodifikasi dan Aplikasinya untuk Permeasi Urea, Kreatinin dan Glukosa	Dr. Retno Ariadi Lusiana, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika
120	PTUPT	Pengembangan Produksi Minuman Fungsional Powder Coco Vinegar sebagai Antioksidan dan Antidiabetes melalui Proses Biofermentasi Gelembung	Dr. Siti Nur Jannah, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika
121	PTUPT	DAMPAK AKTIVITAS MANUSIA TERHADAP EKOSISTEM TELAGA PENGILON DIENG DAN PENGEMBANGAN STRATEGI PENGELOLAAN BERKELANJUTAN	Dr. Tri Retnaningsih Soeprobawati, M.App.Sc.	Sains dan Matematika
122	Penelitian Berbasis Kompetensi	OPTIMALISASI KUALITAS TELUR PUYUH ORGANIK YANG KAYA ASAM LEMAK ESENSIAL SEBAGAI SUMBER NUTRISI UNTUK PERKEMBANGAN OTAK	Dr. Tyas Rini Saraswati, M.Kes.	Sains dan Matematika
123	PTUPT	PENGEMBANGAN SISTEM PENGERING DENGAN ANGIN ION BERTEKNOLOGI PLASMA DAN APLIKASINYA PADA INDUSTRI PANGAN	Dr.Dra. Sumaryah, M.Si.	Sains dan Matematika
124	PDUPT	Ketahanan Tanaman Kentang Dengan Pengayaan Pupuk Organik Berbasis Jamur Antagonis Indigenous Trichoderma viride sp 1 di Provinsi Jawa Tengah	Dr.Dra. Susiana Purwantisari, M.Si.	Sains dan Matematika
125	PDUPT	Rancang Bangun Expert System Identifikasi Efusi Pleura Menggunakan Metode Support Vector Machine (SVM)	Dr.Drs. Catur Edi Widodo, M.T.	Sains dan Matematika
126	PKLN	DEVELOPMENT OF LASER-INDUCED BREAKDOWN SPECTROSCOPY FOR POTENTIAL TECHNOLOGY OF TUBERCULOSIS DIAGNOSIS	Dr.Eng. Ali Khumaeni, S.Si., M.E.	Sains dan Matematika
127	PTUPT	SINTESIS NANOPARTIKEL EMAS MENGGUNAKAN METODE ABLASI LASER PULSA Nd:YAG UNTUK AGEN KONTRAS PADA COMPUTED TOMOGRAPHY (CT) SCAN	Dr.Eng. Ali Khumaeni, S.Si., M.E.	Sains dan Matematika
128	PTUPT	Pemanfaatan Teknologi Nanopartikel Berbasis Senyawa Alkaloid dari Kulit Batang Randu (Ceiba pentandra Gaertn) yang Terenkapsulasi Nanokitosan-PEG Sebagai Solusi Pengobatan Diabetes Mellitus Tipe 2	Dr.rer.nat. Anto Budiharjo, S.Si., M.Biotech.	Sains dan Matematika
129	PDUPT	OPTIMISASI PRODUKSI PROTEASE ALKALIS TERMOSTABIL DARI Aspergillus flavus DUCC- K225, SUATU KAJIAN BIOPROSPEKSI KAPANG ALKALOTOLERAN INDIGENOUS UNTUK INDUSTRI	Dra. M.G. Isworo Rukmi, M.Kes.	Sains dan Matematika
130	PKM	PKM Pengelolaan Bank Sampah di Kelurahan Gedawang Kecamatan Banyumanik Kota Semarang	Dra. Suparti, M.Si	Sains dan Matematika
131	PTUPT	PEMODELAN REGRESI NONPARAMETRIK UNTUK DATA LONGITUDINAL DENGAN METODE HYBRID POLINOMIAL LOKAL-SPLINE TRUNCATED DAN HYBRID FOURIER-WAVELET PADA KELOMPOK PENGELUARAN INFLASI	Dra. Suparti, M.Si.	Sains dan Matematika
132	PTUPT	Pengembangan Motif Ornamen Ubin Keramik, Tegel, Roster, dan Paving Blok Berbasis Kristalografi untuk Meningkatkan Daya Saing Produk	Drs. Kartono, M.Si.	Sains dan Matematika
133	PTUPT	PENENTUAN STANDAR MUTU MINYAK GORENG BERDASARKAN PARAMETER TUNGGAL ENERGI DISOSIASI MAKSIMUM	Drs. Ketut Sofjan Firdausi, M.Sc.	Sains dan Matematika
134	PTUPT	Produksi Karbon Hitam Aktif Nanopartikel (KHANPs) dari Sampah Perkotaan, Karakterisasi dan Penerapannya untuk Peningkatan Produktifitas Tanah Pertanian Daerah Tandus	Drs. Pratama Jujur Wibawa, M.Si., Ph.D.	Sains dan Matematika
135	PUSN	PENGEMBANGAN INDUSTRI PERIKANAN BUDIDAYA PRODUKTIF BERKELANJUTAN MELALUI APLIKASI INTEGRATED MULTI-TROPHIC AQUACULTURE (IMTA) TERINTEGRASI BIOMONITORING	Drs. Sapto Purnomo Putro, M.Si., Ph.D.	Sains dan Matematika
136	PDUPT	MODEL PENENTUAN TINGKAT KRITIKALITAS PADA REAKTOR JENIS HTR (HIGH TEMPERATURE REACTOR) 10 MW MENGGUNAKAN MCNP SEBAGAI UPAYA PENYEDIAAN ENERGI SECARA BERKELANIUTAN	Evi Setiawati, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika

NO	NAMA_SKEMA	JUDUL	NAMA_KETUA	FAKULTAS
137	PDUPT	PENGEMBANGAN PROSEDUR PEMODELAN HYBRID NEURO WAVELET UNTUK PREDIKSI CURAH HUJAN SEBAGAI UPAYA STRATEGIS PENANGANAN DAMPAK FENOMENA ANOMALI IKLIM DI SEKTOR PERTANIAN	Hasbi Yasin, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika
138	Penelitian Disertasi Doktor	Pengaruh Taut Silang Glutaraldehid pada Membran Kitosan-Karboksimetilsellulosa Terhadap Karakter Hemokompatibilitasnya sebagai Membran Hemodialisis	Khabibi, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika
139	PKM	PKM Kelompok Usaha Sale Pisang Di Pulosari Pemalang	Moch. Abdul Mukid, S.Si, M.Si	Sains dan Matematika
140	PDUPT	Kajian Metode Polarisasi Fluoresens untuk Evaluasi Mutu dan Tingkat Kehalalan Minyak Goreng Akibat Cemar Lemak Babi.	Much. Azam, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika
141	PTUPT	Pengembangan Polimer Membran Fuel Cell dari Minyak Daun Cengkeh untuk Mendukung Penyediaan Energi Berkelanjutan	Ngadiwiyana, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika
142	PDUPT	PENGEMBANGAN SEDIAAN SENYAWA ANTIBIOTIK BERKHASIAT TINGGI DARI BAKTERI ENDOFIT DAUN PEPAYA (carica papaya L)	Purbowatinigrum Ria Sarjono, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika
143	PKM	PKM Kelompok Usaha Kerupuk Rambak Kulit Kerbau Sebagai Upaya Peningkatan Produktifitas Di Desa Penaggulan Kecamatan Pegandon Kabupaten Kendal	Satriyo Adhy, S.Si, M.T	Sains dan Matematika
144	PPPUD	PPPUD Kerajinan Logam di Kabupaten Tegal	Solikhin, S.Si, M.Sc.	Sains dan Matematika
145	PDUPT	Pengembangan Katalis Hollow Mesopori Nano Material Multifungsional Berbasis Silika Alumina untuk Mendukung Produksi Bioavtur	Sriatun, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika
146	PPPE	IbPE Olahan Ikan Bandeng di Kabupaten Pati Jawa Tengah	Sugito, S.Si, M.Si	Sains dan Matematika
147	Penelitian Berbasis Kompetensi	SINTESIS DAN KARAKTERISASI BISMUT OKSIDA DENGAN METODE SOLUTION COMBUSTION SEBAGAI PHOTOKATALIS UNTUK DEGRADASI LIMBAH SENYAWA ORGANIK	Yayuk Astuti, S.Si., Ph.D	Sains dan Matematika
148	PDUPT	Studi Perancangan Baling-Baling Fiberglass pada Kapal Ikan Tradisional dalam Upaya Meningkatkan Performa dan Efisiensi Gaya Dorong	Aulia Windyandari, S.T., M.T.	Sekolah Vokasi
149	PKM	PKM bagi Kelompok Usaha Bersama (KUBE) Penyulingan Minyak Adhiri di Desa Jelok Kec. Cepogo Kab. Boyolali Jawa Tengah Melalui Revitalisasi Unit Penukar Kalor dan Distilator	Dr. Sunarso Sugeng, M.T, S.ST	Sekolah Vokasi
150	PPPUD	PPPUD Batik Khas Semarang	Dr. Vita Paramita, S.T, M.Eng	Sekolah Vokasi
151	PPPUD	Meningkatkan Produksi Aneka Oleh-oleh Daerah Wisata Sembung Dieng dengan Bebanantuan Penerapan Teknologi Tepatguna	Drs. Ireng Sigit Atmanto, M. Kes	Sekolah Vokasi
152	PKM	PKM Gula Aren Cetak dan Gula Semut di Dusun Indrokilo Kabupaten Semarang	Drs. Sutrisno, M.T	Sekolah Vokasi
153	PKM	PKM Bagi Kelompok Usaha Bersama Doa Barokah di Desa Timbulsloko Kec. Sayung Kab. Demak Jawa Tengah dalam Rangka Pengolahan Ikan dan Rajungan Pascapanen Nelayan Tradisional	Eko Julianto Sasono, S.H., M.T	Sekolah Vokasi
154	Penelitian Disertasi Doktor	KINETIKA REAKSI PRODUKSI XILITOL DARI TONGKOL JAGUNG MENGGUNAKAN SEL AMOBIL Candida tripocalis MELALUI STIRRED TANK-TUBULAR LOOP LIQUID EMULSION MEMBRANE (LEM) BIOREACTOR	Fahmi Arifan, S.T., M.Eng.	Sekolah Vokasi
155	PKM	PKM bagi Kelompok Industri Mebel Berbahan Bambu di Sidodadi Kec. Tegarejo Kab. Magelang Jawa Tengah Melalui Perbaikan Teknik Gambar dan Ukir Berbasis Rekayasa Peralatan Tangan	Ir. Didik Purwadi, M.T	Sekolah Vokasi
156	PTUPT	Inovasi Teknologi Produksi Beras Analog Berprotein Tinggi Dari Umbi- Umbian Sebagai Alternatif Sumber Pangan Nasional	Ir. Isti Pudjihastuti, M.T.	Sekolah Vokasi
157	PTUPT	Pengembangan Produksi Biodiesel Proses Kontinyu Dari Minyak Kelapa Sawit Menggunakan Stirred Tank Dan Bubble Coloumn Bioreactor	Ir. Murni, M.T.	Sekolah Vokasi
158	PTUPT	REFINING MINYAK SAWIT UNTUK REDUKSI SENYAWA 3-MCPD MELALUI BIOADSORPSI DENGAN TANDAN KOSONG SAWIT TERMODIFIKASI	Ir. Wahyuningsih, M.Si.	Sekolah Vokasi
159	PDUPT	Fibrilasi, Perlakuan dan Karakterisasi Serat Pelepeh Aren dan Sejenisnya untuk Pembuatan Nanoselulosa Biokomposit	Seno Darmanto, S.T., M.T.	Sekolah Vokasi
160	PDUPT	Desain dan Implementasi Prototipe Turbin Angin Kapasitas 10 kW Berbasis Airfoil NACA 4415 Menggunakan Material Sudu Glass Reinforced Plastic (GRP) Disertai Programmed Automatic Pitch Blade Control	Yuniarto, S.T., M.T.	Sekolah Vokasi
161	PTUPT	Jaringan Sensor Nirkabel Untuk Meningkatkan Keakuratan Pendeteksi Dini Terjadinya Tanah Longsor Berbasis Internet of Things	Aghus Sofwan, S.T., M.T., Ph.D.	Teknik
162	PTUPT	Web Intelligence untuk Deteksi Berita Hoax Otomatis	Agung Budi Prasetyo, S.T., M.I.T., Ph.D.	Teknik

NO	NAMA_SKEMA	JUDUL	NAMA_KETUA	FAKULTAS
163	PTUPT	PEMBUATAN OLIGO-KARAGENAN DARI EKSTRAK RUMPUT LAUT MELALUI KOMBINASI METODE OZONASI DAN ULTRASONIKASI UNTUK APLIKASI BAHAN OBAT	Aji Prasetyaningrum, S.T., M.Si.	Teknik
164	Penelitian Disertasi Doktor	Pengaruh Intrusi Airlaut dan Rob Terhadap Karakteristik Endapan Aluvium Kota Semarang, Jawa Tengah	Dian Agus Widiarso, S.T., M.T.	Teknik
165	PTUPT	PENGEMBANGAN MODEL KEBIJAKAN UNTUK IMPLEMENTASI KONSEP REUSE, RECYCLE DAN REMANUFACTURING DI INDUSTRI MEBELDENGAN PENDEKATAN AGENT-BASED, GOVERNANCE STRUCTURE DAN SYSTEM DYNAMIC	Dr. Aries Susanty, S.T., M.T.	Teknik
166	PTUPT	Desentralisasi pengolahan sampah menggunakan teknologi biodrying dalam upaya mendukung energi terbarukan dan pencegahan perubahan iklim	Dr. Badrus Zaman, S.T., M.T.	Teknik
167	Penelitian Berbasis Kompetensi	MULTI MODA PENDEKATAN DAN STRATEGI PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM UPAYA PEMENUHAN PERUMAHAN BAGI MASYARAKAT BERPENDHASILAN RENDAH	Dr. Ing. Asnawi, S.T.	Teknik
168	Penelitian Strategis Nasional Institusi	Percepatan Pembangunan Ekonomi Pedesaan Jawa Tengah Melalui Implementasi Teknologi Produksi Tapioka dengan Pengereng Solar Hybrid Sebagai Bahan Baku Industri Makanan dan Minuman Berbasis Sumber Daya Lokal	Dr. Ing. Suherman, S.T., M.T.	Teknik
169	PTUPT	Pengembangan Pengereng Solar Hybrid Untuk Produksi Rumput Laut Kualitas Tinggi Sebagai Bahan Baku Industri Berbasis Sumber Daya Lokal: Perancangan, Scale-Up, Dan Optimasi	Dr. Ing. Suherman, S.T., M.T.	Teknik
170	Penelitian Berbasis Kompetensi	PRE-PACK CONCRETE DENGAN AGREGAT LIMBAH POLYMER DAN CANGKANG KERANG SEBAGAI DINDING DOUBLE LAYER BERNILAI AKUSTIK PADA DISAIN MODEL RUMAH PREFAB-MODULAR RENDAH EMISI	Dr. Ir. Erni Setyowati, M.T.	Teknik
171	PTUPT	PEMETAAN ARSITEKTUR DAN PERANCANGAN KOTA KAWASAN PESISIR OLD SEMARANG Dan Usulan Tindakan Konservasi Guna Menunjang Pariwisata Heritage	Dr. Ir. R. Siti Rukayah, M.T.	Teknik
172	PTUPT	PENGEMBANGAN HIP PROSTHETIC TRIBOMETER UNTUK SIMULASI GERAKAN SALAT PADA PENGGUNA ARTIFICIAL HIP JOINT	Dr. Jamari, S.T., M.T.	Teknik
173	PTUPT	SISTEM PENGENDALI KUALITAS AIR GUNA MENJAGA KESTABILAN KUALITAS AIR TAMBAK PADA USAHA BUDIDAYA UDANG BERBASIS INTERNET OF THINGS	Dr. Maman Somantri, S.T., M.T.	Teknik
174	PDUPT	Pengembangan Model Pelumasan Pada Besi Cor Produk Lokal Untuk Kemandirian Komponen Otomotif Nasional	Dr. Mohammad Tauviqirrahman, S.T., M.T.	Teknik
175	Penelitian Strategis Nasional Institusi	Rancang Bangun Sistem Informasi Koordinasi Humanitarian Aids Logistics Berbasis Clustering Location Guna Meningkatkan Performansi Pengelolaan Barang Bantuan Bencana Alam	Dr. Naniek Utami Handayani, S.Si., M.T.	Teknik
176	PTUPT	PERANCANGAN SARUNG TANGAN DENGAN METODE SPIRAL BIOMIMICRY MENIRU SELAPUT KAKI KATAK UNTUK MENINGKATKAN KECEPATAN BERENANG	Dr. Ratna Purwaningsih, S.T., M.T.	Teknik
177	PTUPT	Smart Farming System: Inovasi Sistem Pertanian Cerdas untuk Mendukung Revitalisasi Indonesia sebagai Produsen Padi Asia Tenggara	Dr. Retno Kusumaningrum, S.Si., M.Kom.	Teknik
178	PUSN	Pengembangan Teknologi Manufaktur dan Komersialisasi Bionic Hand Prosthesis Produk Indonesia untuk Meningkatkan Kemandirian Teknologi Kesehatan Nasional	Dr. Rifky Ismail, S.T., M.T.	Teknik
179	PTUPT	PENGEMBANGAN MOBIL LISTRIK DUA PENUMPANG SEBAGAI PRODUK UNGGULAN UNDISIP	Dr. Rifky Ismail, S.T., M.T.	Teknik
180	PDUPT	Peningkatan Kualitas Pengelasan Logam Tak Sejenis Aluminium dan Tembaga untuk Mendukung Pengembangan Mobil Listrik	Dr. Sulardjaka, S.T., M.T.	Teknik
181	PDUPT	MODEL TRANSFORMASI PERMUKIMAN KUMUH PESISIR SEBAGAI STRATEGI MENUJU LINGKUNGAN SEHAT YANG BERKELANJUTAN (Studi Kasus: Kelurahan Demaan, Kabupaten Jepara)	Dr. Sunarti, S.T., M.T.	Teknik
182	PTUPT	Rancang Bangun Maximum Power Point Tracking pada Panel Surya menggunakan Metode Metaheuristik	Dr. Susatyo Handoko, S.T., M.T.	Teknik
183	Penelitian Pasca Doktor	Development of Intelligent System for Early Cancer Detection based on DNA Strand Displacement Reaction and Fluorescent Signal	Dr.Eng. Adi Wibowo, S.Si., M.Kom.	Teknik
184	PTUPT	Rancang Bangun Autonomous Surface Vehicle (ASV) dengan SWATH Hullform untuk Mendukung Aktivitas Survey Bathymetry di Perairan Pesisir	Dr.Eng. Ahmad Fauzan Zakki, S.T., M.T.	Teknik

NO	NAMA_SKEMA	JUDUL	NAMA_KETUA	FAKULTAS
185	PTUPT	PENGEMBANGAN DESAIN KAPAL IKAN BERBAHAN PIPA PVC SEBAGAI MATERIAL ALTERNATIF YANG AWET DAN MURAH UNTUK MENINGKATKAN KUALITAS KAPAL IKAN NELAYAN DI INDONESIA	Dr.Eng. Deddy Chrismianto, S.T., M.T.	Teknik
186	PTUPT	Pemodelan Ketahanan Infrastruktur Hijau sebagai Basis Pengembangan Kota Berkarbon Rendah di Semarang	Dr.Eng. Maryono, S.T., M.T.	Teknik
187	PTUPT	Produksi gingerol, shogaol, paradol jahe menggunakan air subkritis	Dr.Eng. Vita Paramita, S.T., M.M., M.Eng.	Teknik
188	Penelitian Berbasis Kompetensi	LOCAL EMBEDDEDNESS FACTORS PADA VARIASI PERKEMBANGAN KLASTER INDUSTRI BATIK DI WILAYAH CEPAT TUMBUH PROVINSI JAWA TENGAH: STUDI KASUS KOTA SEMARANG DAN KABUPATEN KLUDUS	Dr.Eng Prihadi Nugroho, S.T., M.T.	Teknik
189	PDUPT	Desain Intervensi Perilaku Ekologis Industri Pengolahan di Kota Semarang dalam Rangka Pengelolaan Airtanah Berkelanjutan sebagai Upaya Mitigasi Perubahan Iklim	Dr.Eng. Novie Susanto, S.T., M.Eng.	Teknik
190	PTUPT	KEMASAN PANGAN GO GREEN BERBAHAN BAKU PATI ONGGOK TAPIOKA TERASETILASI BERPENGUAT MICROFIBRILLATED CELLULOSE BAMBOO TERASETILASI BERBANTUKAN KCL SEBAGAI DISPERSING AGENT DAN SARI JERUK NIPIS SEBAGAI CROSS LINKER	Dr.Eng. Silviana, S.T., M.T.	Teknik
191	PKLN	METROPOLITAN GROWTH IN A TRANSITIONAL ECONOMY: THE CHALLENGES FOR GOVERNING URBAN-RURAL INTEGRATION IN SUKOHARJO REGENCY, CENTRAL JAVA	Dr.Eng. Wisnu Pradoto, S.T., M.T.	Teknik
192	PTUPT	Pemodelan Pengembangan Wilayah Perkotaan Pesisir Utara Jawa Tengah Menuju Implementasi Kota Tangguh (Resilient City)	Dr.Eng. Wiwandari Handayani, S.T., M.T., MPS	Teknik
193	Penelitian Strategis Nasional Institusi	Pilot Plant dan Komersialisasi Teknologi Modifikasi Kasava - Asam Laktat - Peroksida untuk Bahan Baku Pangan Nasional	Dr.nat.tech. Siswo Sumardiono, S.T., M.T.	Teknik
194	PTUPT	PENYUSUNAN ZONA RISIKO KERENTANAN AIRTANAH TERHADAP PEMOMPAAN DAN INTRUSI AIR LAUT SERTA DESIGN MODEL MENTAL STAKEHOLDER DALAM PENGELOLAAN AIRTANAH SEBAGAI DASAR PENENTUAN JARINGAN SUMUR PANTAU DI KOTA SEMARANG	Dr.rer.nat. Thomas Triadi Putranto, S.T., M.Eng.	Teknik
195	PDUPT	Kajian Ketahanan Desa (Rural Resilience) Dalam Mewujudkan Penataan Ruang Yang Tanggap Terhadap Dampak Perubahan Iklim	Dr.sc.agr. Iwan Rudiarto, S.T., M.Sc.	Teknik
196	PDUPT	Pembatasan Perkembangan Permukiman Kawasan Pinggiran dan Pusat Kota Sebagai Upaya Pengendalian Perkembangan Kota Semarang	Dra. Bitta Pigawati, Dipl.GE, M.T.	Teknik
197	Penelitian Tim Pasca Sarjana	EVALUASI SUPLEMEN ZAT BESI TERENKAPSULASI MENGGUNAKAN MATRIK GLUKOMANAN-ALGINAT DENGAN PENERING SPRAY DRYER SEBAGAI USAHA MEMPERBAIKI KEKURANGAN GIZI MASYARAKAT BERBASIS BAHAN LOKAL	Dyah Hesti Wardhani, S.T., M.T., Ph.D.	Teknik
198	PTUPT	PRODUKSI SUPLEMEN SPRINKLED ZAT BESI YANG TERSTIMULASI pH BERBASIS MATRIK KOMBINASI GLUKOMANAN DAN ALGINAT SEBAGAI USAHA PERBAIKAN STATUS GIZI MENGGUNAKAN BAHAN LOKAL	Dyah Hesti Wardhani, S.T., M.T., Ph.D.	Teknik
199	PDUPT	Teknologi Internet of Things dalam Pengembangan Kelas Cerdas untuk Mewujudkan e-Campus yang Efisien dan Terpadu	Eko Didik Widiyanto, S.T., M.T.	Teknik
200	PDUPT	Peningkatan ekstraksi energi dari gelombang laut menggunakan variasi bentuk geometri floating point dan heaving plate pada wave floating point absorber tipe direct energy converter	Eko Sasmito Hadi, S.T., M.T.	Teknik
201	Penelitian Berbasis Kompetensi	INTEGRASI MULTISEKTOR DALAM IDENTIFIKASI DAN PENGENDALIAN SHORT- LIVED CLIMATE FORCERS (SLCF) DALAM RANGKA PENANGGULANGAN PERUBAHAN IKLIM JANGKA PENDEK (NEAR TERM MITIGATION)	Haryono Setiyo Huboyo, S.T., M.T., Ph.D.	Teknik
202	Penelitian Strategis Nasional Institusi	PENGGUNAAN KEMBALI LIMBAH CAIR INDUSTRI SEBAGAI UMPAN SCRUBBER PENGENDALI PENCEMARAN UDARA GUNA MENGURANGI PENGGUNAAN AIR	Haryono Setiyo Huboyo, S.T., M.T., Ph.D.	Teknik
203	PTUPT	Menuju Pengelolaan Pembangunan Rendah Emisi Berkeadilan: Upaya Mitigasi Perubahan Iklim di Sektor Industri di Jawa Tengah	Ir. Agung Sugiri, S.T., M.P.	Teknik
204	Penelitian Berbasis Kompetensi	Rekayasa katalis berbasis zeolit sintesis untuk produksi Gliserol Mono Stearat dari Gliserol	Ir. Didi Dwi Anggoro, M.Eng., Ph.D.	Teknik

NO	NAMA_SKEMA	JUDUL	NAMA_KETUA	FAKULTAS
205	PTUPT	Sintesis Katalis Heterogen Ca/MgO Menggunakan Metode Sol Gel Untuk Pembuatan Monogliserida	Ir. Didi Dwi Anggoro, M.Eng., Ph.D.	Teknik
206	PTUPT	Pengembangan Prototype Scanner Untuk Diagnosis Kelainan Telapak Kaki	Ir. Dwi Basuki Wibowo, M.S.	Teknik
207	KKN-PPM	Pemberdayaan Masyarakat dan Pengembangan Pendapatan Ekonomi Dusun Tekelan Melalui Produksi Olahan Susu dengan Teknologi Fermentasi Biokefir	Ir. Endro Sutrisno, M.S	Teknik
208	PKM	Pembentukan dan Pendampingan Ekstrakurikuler Berbasis Creativepreneurship bagi siswa SMK sebagai upaya mencetak wirausaha muda penghasil devisa	Ir. Hermin Werdiningsih, M.T	Teknik
209	KKN-PPM	Pemberdayaan Kelompok Tani Ternak Melalui Pengolahan Limbah Kotoran Sapi Menjadi Produk Bermanfaat & Energi Biogas Yang Berwawasan Lingkungan Dan Peningkatan Keterampilan Masyarakat Melalui Posdaya Untuk Kesejahteraan Masyarakat Desa Kalisidi Kecamatan Ungaran Barat Kabupaten Semarang	Ir. Indro Sumantri, M.Eng	Teknik
210	KKN-PPM	Upaya Pemberdayaan Masyarakat Dan Peningkatan Potensi Wilayah Berbasis Pengembangan Kelompok Peternak Melalui Pengolahan Limbah Kotoran Menjadi Produk Energi Terbarukan Dan Pupuk Kompos Untuk Kesejahteraan Masyarakat Kelurahan Plalangan Gunungpati Kota Semarang	Ir. Kiryanto, M.T	Teknik
211	PTUPT	PENGEMBANGAN DESAIN KAPAL IKAN KATAMARAN DENGAN ALAT TANGKAP MULTIPURPOSE YANG RAMAH LINGKUNGAN UNTUK MENINGKATKAN PENDAPATAN NELAYAN JAWA TENGAH	Ir. Kiryanto, M.T.	Teknik
212	PTUPT	Pengembangan Smart Campus System untuk Pengelolaan Kampus yang Ramah Lingkungan dan Hemat Energi	Ir. Kodrat Iman Satoto, M.T.	Teknik
213	PDUPT	Membangun Model Implementasi Green Supply Chain Management Standards pada Industri Konstruksi di Indonesia	Ir. Mochamad Agung Wibowo, M.M., M.Sc., Ph.D.	Teknik
214	PTUPT	Pengembangan Produk Turunan Kitosan Melalui Hidrolisis Enzimatis Dengan Penambahan Surfaktan Untuk Aplikasi Medis	Ir. Nur Rokhati, M.T.	Teknik
215	PTUPT	PERGESERAN PEMANFAATAN RUANG KAWASAN PERUMAHAN MENJADI KEGIATAN KOMERSIAL DI KOTA YOGYAKARTA, SEMARANG DAN SURAKARTA (IQGLOSEMAR)	Ir. Ragil Haryanto, M.SP.	Teknik
216	PKM	PKM Kolompok Usaha Kerupuk Melalui Peningkatan Kualitas Produk dan Strategi Pemasaran di Kabupaten Klaten	Ir. Wahyu Krisna Hidayat, M.T	Teknik
217	PDUPT	OPTIMASI PARAMETER PERLAKUAN PANAS GUNA MENINGKATKAN KETANGGUHAN DAN MAMPU LAS BAJA ARMOR PRODUK DALAM NEGERI	Ir. Yurianto, M.T.	Teknik
218	PKLN	ENHANCING URBAN FLOOD RESILIENCE FOR 1 MILLION PEOPLE THROUGH BLUE-GREEN INFRASTRUCTURE (BG) IN SEMARANG, INDONESIA	Jati Utomo Dwi Hatmoko, S.T., M.M., M.Sc., Ph.D.	Teknik
219	PTUPT	Rancang Bangun Sistem Monitoring Kesehatan Balita dengan Menggunakan teknologi Internet of Thing (IoT)	Kurniawan Teguh Martono, S.T., M.T.	Teknik
220	PDUPT	MODEL PENGEMBANGAN DESA WISATA DI JAWA TENGAH SECARA BERKELANJUTAN MELALUI PENGELOLAAN BERSAMA SUMBER DAYA DESA	Maya Damayanti, S.T., M.A., Ph.D.	Teknik
221	PDUPT	Karakteristik lindi dan investigasi pencemaran air tanah di lokasi TPST Undip	Mochamad Arief Budihardjo, S.T., M.Eng, Env.Eng, Ph.D	Teknik
222	PDUPT	STUDI KINETIKA REAKSI HIDROLISA AUTOKATALITIK MINYAK SAWIT MENJADI ASAM LEMAK MELALUI PROSES HIDROTERMOLISIS	Mohamad Endy Julianto, S.T., M.T.	Teknik
223	PDUPT	Dampak Perubahan Iklim Terhadap Ketangguhan/Ketahanan Sosial Ekonomi Masyarakat Miskin Di Wilayah Pesisir Kota Semarang	Mohammad Muktiali, S.E., M.Si., M.T.	Teknik
224	PDUPT	ANALISIS MEKANISME FOULING MISELA MINYAK PADA MEMBRAN ULTRAFILTRASI UNTUK DEGUMMING CRUDE PALM OIL	Nita Aryanti, S.T., M.T., Ph.D.	Teknik
225	PDUPT	Optimalisasi Proses Ultrafiltrasi Berbasis Membran Polyethersulfone untuk Purifikasi Crude Gliserin dari Produk Samping Produksi Biodiesel	Nita Aryanti, S.T., M.T., Ph.D.	Teknik
226	PDUPT	ANALISA TEKNIS DAN EKONOMIS TEKNIK LAMINASI BAMBU SEBAGAI MATERIAL ALTERNATIF UNTUK PEMBUATAN KOMPONEN - KOMPONEN KONSTRUKSI KAPAL	Parlindungan Manik, S.T., M.T.	Teknik
227	KKN-PPM	Desa Wisata Edukasi Dusun Thekelan Kecamatan Kopeng	Pertiwi Andarani, S.T, M.T	Teknik
228	PDUPT	Kinetika Dan Karakteristik Produk Modifikasi Pati Umbi Gadung Secara Termal Dengan Heat Moisture Treatment Dan Ekstrusi	Prof. Dr. Andri Cahyo Kumoro, S.T., M.T.	Teknik

NO	NAMA_SKEMA	JUDUL	NAMA_KETUA	FAKULTAS
229	Penelitian Berbasis Kompetensi	Biorefinery Minyak dan Protein dari Mikroalga dan Limbah Cair Kelapa Sawit Menggunakan Fotokatalis ZnO:Ag	Prof. Dr. Hadiyanto, S.T., M.Sc.	Teknik
230	PUSN	Mini Plant Produksi Antioksidan Phycocyanin Terenkapsulasi dari Mikroalga Spirulina plantesis Sebagai Upaya Mendukung Ketahanan Gizi Nasional	Prof. Dr. Hadiyanto, S.T., M.Sc.	Teknik
231	PDUPT	Purifikasi Biogas di Tempat Pemrosesan Akhir Sampah	Prof. Dr. Ir. Syafrudin, CES, M.T.	Teknik
232	PUSN	Rancang Bangun Sistem Pengering Adsorpsi Dengan Zeolite Berbahan Bakar Sekam Yang Efisien Untuk Meningkatkan Mutu Gabah	Prof. Dr. Moh. Djaeni, S.T., M.Eng.	Teknik
233	Penelitian Strategis Nasional Institusi	Pengembangan Proses Pengolahan Tanaman Jahe menjadi Produk Makanan dan Minuman menuju Proses Zero Waste	Prof. Dr. Widayat, S.T., M.T.	Teknik
234	PTUPT	Pengolahan Limbah Padat Industri Geothermal menjadi Katalis Nano yang berpotensi dalam sintesis Biohidrogen	Prof. Dr. Widayat, S.T., M.T.	Teknik
235	Penelitian Berbasis Kompetensi	PENGOLAHAN AIR TERCEMAR PESTISIDA MENGGUNAKAN MEMBRAN NANOFILTRASI: UPAYA PENYEDIAAN AIR MINUM UNTUK MENINGKATKAN DERAJAT KESEHATAN MASYARAKAT	Prof. Dr.rer.nat. Heru Susanto, S.T., M.M., M.T.	Teknik
236	PTUPT	FORMULASI, KARAKTERISASI, DAN PABRIKASI MEMBRAN HOLLOW FIBER POLIETHERSULFON/KITOSAN/NANOPARTIKEL UNTUK APLIKASIHEMODIALISIS	Prof. Dr.rer.nat. Heru Susanto, S.T., M.M., M.T.	Teknik
237	PKLN	The Role of Spatial Planning Towards Better Resilience to Hydro-Meteorological Hazard; Case Study: Coastal Areas of Semarang City	Prof. Dr.rer.nat. Imam Buchori, S.T.	Teknik
238	PTUPT	Pengembangan Smart Home Micro Grid untuk Mendukung Sistem Kelistrikan Rumah Tangga yang Efisien Dan Ramah Lingkungan	Prof.Dr.Ir. Purwanto, DEA	Teknik
239	PMDSU	Pengembangan Material Bantalan Untuk Kebutuhan Acetabular Liner pada Artificial Hip Joint produk Indonesia	Prof.Dr.rer.nat. Ir. Athanasius Priharvoto Bayuseno, M.Sc.	Teknik
240	PTUPT	THE MODEL LANDSCAPE DEVELOPMENT IN THE BIG CITIES OF CENTRAL JAVA	Prof.Ir. Edy Darmawan, M.Eng.	Teknik
241	Penelitian Disertasi Doktor	Pengembangan Kerangka Pengukuran Kinerja Perusahaan Manufaktur Berbasis Lean dan Green dalam Perspektif Life Cycle Thinking	Sri Hartini, S.T., M.T.	Teknik
242	PDUPT	Segmentasi Kata Pada Continuous Speech Berbahasa Indonesia Berdasarkan Dialek Lokal Nusantara : Langkah Awal Pengembangan Aplikasi Mitigasi Bencana Berbasis Speech To Text	Sukmawati Nur Endah, S.Si., M.Kom.	Teknik
243	PDUPT	PENINGKATAN KOEFISIEN PERPINDAHAN PANAS KONVEKSI MENGGUNAKAN LONGITUDINAL VORTEX GENERATOR JENIS CONCAVE DELTA WINGLET PADA PENUKAR KALOR JENIS FIN-AND-TUBE	Syaiful, S.T., M.T., Ph.D.	Teknik
244	PTUPT	Uji Kinerja Purwarupa Teknologi Nanofiltrasi Untuk Daur Ulang Limbah Cair Industri Batik	Titik Istirokhatun, S.T., M.Sc.	Teknik
245	PTUPT	MODIFIKASI NANO COMPOSITE MEMBRAN UNTUK PEMURNIAN EUGENOL DARI MINYAK CENGKEH SEBAGAI SARANA PENINGKATAN NILAI PRODUK PERTANIAN	Tutuk Djoko Kusworo, S.T., M.Eng., Ph.D.	Teknik
246	PDUPT	KAJIAN PENGEMBANGAN MODEL KEWIRAUSAHAAN MELALUI USAHA MIKRO KECIL DAN MENENGAH (UMKM) BERBASIS RUMAH (HOME- BASED ENTERPRISES/HBE) SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN PENDAPATAN MASYARAKAT	Wido Prananing Tyas, S.T., MDP, Ph.D.	Teknik
247	PTUPT	Tempat pengolahan limbah makanan portable skala rumah tangga menggunakan teknologi biodrying	Wiharyanto Oktiawan, S.T., M.T.	Teknik
248	HI-LINK	Peningkatan Kualitas Dan Kapasitas Produksi Industri Pelapisan Logam Di Juwana Kabupaten Pati : Melalui Teknologi ECO ELECTROPLATTING Yang Efisien Dan Ramah Lingkungan	Aji Prasetyaningrum, S.T, M.Si	Teknik
249	PPPUD	Aplikasi Pengaduk yang Terintegrasi pada Alat Pemasak Sebagai Upaya Peningkatan Efisiensi Produksi Sambal Seafood di Kota Semarang	Dyah Hesti Wardhani, ST, MT, PhD	Teknik
250	PPDM	Penguatan Potensi Desa Kaliprau Pemalang dengan Konsep Minapolitan Berbasis Ekowisata Mangrove	Fahmi Arifan, S.T, M.Eng	Teknik
251	HI-LINK	Pengembangan Teknologi Fotogranulator Vakum Untuk Meningkatkan Kualitas Produksi Industri Jahe Instan di Kecamatan Kaloran Temanggung	Ir. Wahyuningsih, M.Si	Teknik
252	HI-LINK	Pengembangan Industri Ukir Kuningan Dan Tembaga Melalui Revitalisasi dan Modifikasi Mesin Produksi Berbasis Software, Mesinisasi Dan Manajemen Ekspor	Yusuf Umardani, ST, MT	Teknik

NO	NAMA_SKEMA	JUDUL	NAMA_KETUA	FAKULTAS
253	PRKU-PT	PRODUKSI MULTI-FEEDSTOCK BIODIESEL DENGAN FLEKSIBILITAS TINGGI SEBAGAI UPAYA Mendukung KEDAULATAN ENERGINASIONAL	Prof. Dr. Hadiyanto, S.T., M.Sc.	Teknik
254	PRKU-PT	PENGEMBANGAN TEKNOLOGI PRODUKSI BERAS DAN PRODUK-PRODUK TURUNANNYA SEBAGAI UPAYAMENCAPAI SWASEMBADA PANGAN NASIONAL	Prof. Dr. Andri Cahyo Kumoro, S.T., M.T.	Teknik

Semarang, 22 Mei 2018
Ketua LPPM Undip,

Ttd

Prof. Dr. rer.nat. Heru Susanto, ST.,MM., MT
NIP.197505291998021000