

**DAFTAR PESERTA EVALUASI PAPARAN PROPOSAL  
PENELITIAN PNBP DIPA UNDIP TAHUN ANGGARAN 2017**

**SKEMA : RISET PENGEMBANGAN DAN PENERAPAN (RPP)**

NO	KETUA PENELITIAN	JUDUL	FAK/UNIT	SKEMA
1.	Andri Prastiwi, SE., M.Si., Ak.	EVALUASI KEBIJAKAN SUSTAINABLE BANKING BERBASIS ENVIRONMENTAL SOCIAL AND GOVERNANCE (ESG): KAJIAN EMPIRIS PADA INDUSTRI PERBANKAN DI ASEAN	Ekonomika dan Bisnis	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
2.	Dr. Dwi Ratmono, MSi., Akt.	Reformulasi Model APBD Berbasis Kinerja: Studi Empiris pada Pemerintah Provinsi Jawa Tengah	Ekonomika dan Bisnis	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
3.	Dr. Farida Indriani	TIPOLOGI BRAND TRANSGRESSION DALAM DISIPLIN PEMASARAN : DAMPAKNYA PADA NATIONAL BRANDS "NATION BRAND	Ekonomika dan Bisnis	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
4.	Drs. H. Edy Yusuf Ag., M.Sc., Ph.D.	Model Pengembangan BUMDes Pesisir dan Nelayan sebagai Wujud Pembangunan Berwawasan Maritim Menuju Desa Mandiri Berbasis Pendekatan Community Learning And Participatory Process (CLAPP)	Ekonomika dan Bisnis	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
5.	Darwanto, SE, M.Si	Model Penguatan Daya Saing Internasional Potensi Ekonomi Lokal Usaha Mikro Kecil Menengah Berbasis Pendekatan LEDI – 9F (Local Economic Development in Indonesia – 9 Factors)	Ekonomika dan Bisnis	Pengembangan dan Penerapan (RPP)
6.	Dr. Aju Putrjanti, SH.,MHum	Model Fungsi Pengawasan oleh Pengadilan Tata Usaha Negara Sebagai Upaya Menuju Tata Kelola Pemerintahan yang Baik.	Hukum	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
7.	F.C. Susila Adiyanta,SH., MHum.	Imbas Penerbitan Perma No 1 Tahun 2000 tentang Paksa Badan (Inmprisonment for Civil Dept) terhadap Penggunaan Alat Paksa untuk Penagihan Pajak (Studi Historis Implementatif Gizjeling sebagai Alat Paksa Penagihan Pajak)	Hukum	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
8.	Dr.Nabitatus Sa,adah,S.H., M.H.	Membangun Model Kebijakan Pengampunan Pajak (Tax Amnesty) Berdasarkan Asas Keadilan Dalam Mendukung Peningkatan Investasi di Indonesia	Hukum	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)

<b>NO</b>	<b>KETUA PENELITIAN</b>	<b>JUDUL</b>	<b>FAK/UNIT</b>	<b>SKEMA</b>
9.	Dr. Agus Maladi Irianto, M.A.	MARJINALISASI KESENIAN TRADISIONAL DARI TUNTUTAN INDUSTRI PARIWISATA, STRATEGI KOMODIFIKASI BUDAYA DI ERA GLOBAL	Ilmu Budaya	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
10.	Dr. Dhanang Respati Puguh, M. Hum.	Model Pengembangan Manajemen Seni Pertunjukan Tradisi Untuk Melestarikan Wayang Orang Ngesti Pandowo Guna Mendukung Pariwisata Budaya di Kota Semarang	Ilmu Budaya	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
11.	Drs. Suharyo, M.Hum.	KONSTRUKSI MEDIA TERHADAP PRESIDEN JOKO WIDODO MELALUI ANALISIS FRAMING	Ilmu Budaya	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
12.	Ken Widyatwati, S.S, M.Hum.	Introduksi Tiga Konsep Dasar Pengembangan Budaya Lokal Sebagai Bentuk Pengembangan Desa Wisata Di Kabupaten Semarang	Ilmu Budaya	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
13.	Dra.Sri Puji Astuti, M.Pd.	REKONSTRUKSI POLA URUTAN FONEM PADA STRUKTUR LEKSIKON SEBAGAI DISAIN PEMBENTUKAN UNIQUE LEXICAL TUTURAN JAWA PESISIR SEMARANGAN	Ilmu Budaya	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
14.	Dra. Sri Indrahti, M.Hum.	PEMBERDAYAAN KULINER BERBASIS BUDAYA BAGI PENGEMBANGAN WISATA TERPADU DI KABUPATEN JEPARA	Ilmu Budaya	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
15.	Dr. Eko Punto Hendro, MA.	Pelestarian dan Pengembangan Kawasan Konservasi Sebagai Landasan Budaya Dalam Perencanaan dan Pembangunan Kota Pekalongan	Ilmu Budaya	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
16.	Dra. Titiek Suliyati, M.T.	Pola-Pola Interaksi Sosial Pada Masyarakat Plural : Studi Kasus Masyarakat Maritim Di Karimunjawa	Ilmu Budaya	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
17.	Dr. M. Suryadi, M.Hum.	Analisis internal Leksikon Emotif-Kultural sebagai dasar pengembangan model kesatuan bertutur masyarakat jawa pesisir	Ilmu Budaya	Pengembangan dan Penerapan (RPP)
18.	Dr. Dra. Sri Budi Lestari,SU.	EFEKTIFITAS KAMPANYE KOMUNIKASI, KEYAKINAN NILAI KULTURAL, DAN SIKAP TENTANG BENCANA TERHADAP PERILAKU PREVENTIF PENYELAMATAN DIRI PADA KELOMPOK MASYARAKAT RENTAN BENCANA MERAPI DI KABUPATEN MAGELANG JAWA TENGAH	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)

NO	KETUA PENELITIAN	JUDUL	FAK/UNIT	SKEMA
19.	Dr. Naili Farida, M.Si.	MODEL STRATEGI PENGEMBANGAN UKM BERBASIS EKONOMI KREATIF DENGAN PENDEKATAN QUADRUPLE HELIX (STUDI PADA UKM FASHION BUSANA MUSLIM DI JAWA TENGAH)	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
20.	Dra. Rr. Hermini Susiatiningsih, M. Si	MEMPERKUAT LOKALITAS KOTA SEMARANG DI ERA GLOBALISASI MELALUI DIPLOMASI LOKAL	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
21.	Drs. Wahyu Hidayat, M.Si.	Pengembangan Intellectual Capital Sebagai Model Pengukuran Kinerja Pada Usaha Mikro Dan Kecil Industri Batik Di Jawa Tengah	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
22.	Dr. Hari Susanta Nugraha, M.Si.	Strategi dan Model Penguatan Ekonomi Kreatif dan pariwisata Sebagai Sektor Unggulan Daerah Dalam Menghadapi Masyarakat Ekonomi ASEAN	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
23.	Ns. Niken Safitri Dyan Kusumaningrum, M.Si.Med	Identifikasi Karakteristik Individu dengan Prediabetes di Semarang	Kedokteran	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
24.	Dr. Anggorowati, M.Kep., Sp.Mat	PENGEMBANGAN INTERVENSI KEPERAWATAN SELF CARE IBU POSTPARTUM BAHAGIA DENGAN REKAYASA STIMULASI HORMON OKSITOSIN	Kedokteran	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
25.	Dr. dr. Nyoman Suci Widyastiti, M.Kes, SpPK	POTENSI TEGURT (YOGURT TEMPE) SEBAGAI PROBIOTIK DALAM PENGELOLAAN HIPERGLIKEMIA DAN HIPERLIPIDEMIA	Kedokteran	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
26.	Ns. Meira Erawati, S.Kep., M.Si.Med	UJI POTENSI BETA GLUKAN SEBAGAI PENGHAMBAT PERTUMBUHAN MULTI DRUG RESISTANT MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS (MDRMTB) DENGAN POLIMORFISME GEN rpoB	Kedokteran	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
27.	Adriyan Pramono, SGz., M.Si.	Defisiensi Mikronutrien Pada Anak Akibat Paparan Logam Berat (Cr, Cd, dan Pb) Produk Perikanan	Kedokteran	Pengembangan dan Penerapan (RPP)
28.	Dr. Luky Dwiantoro, S.Kp., M.Kep.	PENGARUH KOMUNIKASI VERBAL CARING DALAM LAYANAN KESEHATAN DI RUMAH SAKIT TERHADAP KEPUASAN DAN KESELAMATAN PASIEN	Kedokteran	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
29.	Etika Ratna Noer, S.Gz., M.Si.	INTEGRATED NUTRITION PROGRAM SEBAGAI INTERVENSI STRATEGIS PADA REMAJA OBES UNTUK PERBAIKAN PARAMETER OBESITAS DAN KUALITAS DIET	Kedokteran	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)

NO	KETUA PENELITIAN	JUDUL	FAK/UNIT	SKEMA
30.	Ninik Rustanti, STP., M.Si.	PENGEMBANGAN MINUMAN FUNGSIONAL YOGHURT HERBAL SINBIOTIK JELLY DRINK TINGGI ANTIOKSIDAN UNTUK PENDERITA SINDROM METABOLIK	Kedokteran	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
31.	Budiyono, SKM., M.Kes.	Analisis Reverse T3 dan Model Pencegahan Paparan Pestisida pada Anak SD di Daerah Pertanian Kabupaten Brebes	Kesehatan Masyarakat	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
32.	Cahaya Tri Purnami, SKM., M.Kes.	Rancang Bangun Model Sistem Pengelolaan Data Elektronik Untuk Pemantauan Kondisi Kesehatan Ibu Hamil dan Ibu Melahirkan.	Kesehatan Masyarakat	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
33.	Dr. dr. Sri Achadi Nugraheni, M.Kes.	Scale Up Sensitivitas Kesehatan Reproduksi Calon Pengantin (Catin) melalui Kursus Pranikah di Kantor Urusan Agama (Pengembangan Model Kursus Singkat Pranikah Di Kabupaten Brebes Jawa Tengah)	Kesehatan Masyarakat	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
34.	Dr. Yusniar Hanani Darundiati, STP, MKes	Model Promosi Kesehatan Lingkungan untuk Mencegah Gangguan Perkembangan pada Anak akibat Paparan Merkuri pada Area Penambangan Emas Tradisional Desa Jendi, Selogiri, Wonogiri	Kesehatan Masyarakat	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
35.	Dr.Ir. Mursid R, M.Si	Integrated Vector Management (IVM) untuk Eliminasi Malaria di Kabupaten Purworejo	Kesehatan Masyarakat	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
36.	Dra. Ayun Sariatmi, M.Kes	Pedoman Penilaian Kualitas Perencanaan Berbasis Evidence Based dalam Peningkatan Kinerja Puskesmas Era Jaminan Kesehatan Nasional di Jawa Tengah	Kesehatan Masyarakat	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
37.	drh. Dwi Sutiningsih, MKes	Pengembangan Brusatol dari Buah Makasar ( <i>Brucea javanica</i> (L) Merr sebagai Larvasida dan Insektisida Alami	Kesehatan Masyarakat	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
38.	Lintang Dian Saraswati, SKM, M.Epid	Rancang Bangun Cold Chain sebagai upaya mempertahankan kualitas vaksin	Kesehatan Masyarakat	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
39.	Dr. Dra. Nur Endah Wahyuningsih, MS.	Pembuatan KIT Deteksi Virus Den melalui Pendekatan Metode RT-PCR dan GC-MS untuk Akurasi Diagnosa Demam Berdarah	Kesehatan Masyarakat	Pengembangan dan Penerapan (RPP)
40.	Dr. Dra. Sulistiyani, M.Kes.	Aktivitas Biolarvasida dan Bioinsektisida Bakteri Symbion Biota Laut	Kesehatan Masyarakat	Pengembangan dan Penerapan (RPP)
41.	Dr. Ir Eko Nurcahya Dewi, M.Sc.	Mikroenkapsulasi Fikosianin dari Spirulinasp:Tinjauan terhadap stabilitas warna dan Oksidatif Serta Aplikasinya pada Permen Jelly Rumput Laut	Perikanan dan Ilmu Kelautab	Pengembangan dan Penerapan (RPP)

NO	KETUA PENELITIAN	JUDUL	FAK/UNIT	SKEMA
42.	A. Suhaeli Fahmi, S.Pi., M.Sc.	Pengembangan Sensor Ketengikan pada Smart Packaging Produk-Produk Perikanan Rawan Tengik	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
43.	Alfabetian Harjuno Condro Haditomo, S.Pi., M.Si.	SKRINING DAN APLIKASI MIKROBA YANG BERPOTENSI SEBAGAI KANDIDAT PROBIOTIK UNTUK PENGENDALIAN PENYAKIT BAKTERIAL IKAN AIR TAWAR	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
44.	Churun A'in, SPi. MSi	Pemetaan Prediksi Resiko Kerang Hijau ( <i>Perna viridis</i> ) di Perairan Teluk Semarang	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
45.	Dr. Denny Nugroho Sugianto, ST., M.Si.	Penerapan Teknologi BwN (Building with Nature) Struktur Hybrid sebagai Upaya Mitigasi Bencana Kerusakan Pantai dan Rehabilitasi Wilayah Pesisir di Kabupaten Demak	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
46.	Dr. Ir. Diana Rachmawati, M.Si .	TEKNOLOGI ENZIM FITASE UNTUK PEMACU PERTUMBUHAN DAN IMUNOSTIMULAN DALAM PAKAN BUATAN BEBASIS SUMBER PROTEIN NABATI SEBAGAI UPAYA PERCEPATAN PRODUKSI UDANG WINDU ( <i>Penaeus monodon</i> )	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
47.	Dr. Ir. Max Rudolf Muskananfolo, M.Sc.	Model Rehabilitasi Kawasan Pesisir Terdegradasi di Desa Bedono Kabupaten Demak untuk Konservasi dan Pemanfaatan Wialayahnya	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
48.	Dr. Ir. Suminto, M.Sc.	APLIKASI TEKNOLOGI PENCUCIAN SEL MIKROALGA PADA FEEDING REGIME GUNA PENINGKATAN PRODUKSI DAN KUALITAS LARVA UDANG WINDU	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
49.	Dr. Ir. Suryanti, M.Pi.	Pemetaan Kelimpahan Bulu Babi sebagai Pengendali Ekspansi Alga bagi Keseimbangan Ekosistem Terumbu Karang di Kepulauan Karimunjawa	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
50.	Dr. Rudhi Pribadi	Kajian Status Kerentanan Sebagai Upaya Konservasi Berkelanjutan Kepiting Bakau ( <i>Scylla sp.</i> ) di Kabupaten Cilacap Jawa Tengah	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
51.	Dr. Vivi Endar Herawati S.Pi M.Si.	Teknologi Rekayasa Media Kultur Massal <i>Daphnia sp.</i> Menggunakan Fermentasi Berbagai Limbah Peternakan dan Industri Sebagai Sumber Pakan Alami Untuk Peningkatan Kualitas dan Produksi Pembenihan Ikan Nila ( <i>Oreochromis niloticus</i> )	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)

NO	KETUA PENELITIAN	JUDUL	FAK/UNIT	SKEMA
52.	Eko Susanto, S.Pi, M.Sc.	Pengembangan Komponen Anti-obesity Fucoxanthin Sebagai Functional Ingredients: Studi Kinetika dan Stabilitas Selama Penyimpanan	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
53.	Ir. Pramonowibowo, M.Pi.	PENGEMBANGAN DAN PENERAPAN TEKNIK PENCAHAYAAN LED (LIGHT EMITTING DIODE) PADA PERIKANAN LIFT NET	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
54.	Ir. Ria Azizah Tri Nuraini, MSi	Aplikasi analisis imposex pada gastropoda sebagai bioindikator cemaran tributyltin di perairan Pantai Utara Jawa Tengah	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
55.	Ir. Sumardianto, PG Dipl, M.Gz.	Potensi Kandungan Asam Amino Penguat Rasa dan Metabolit Sekunder Dari Terasi Yang Dihasilkan Dengan Fermentasi Garam Yang Berbeda	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
56.	Dr. Dian Wijayanto, S.Pi, M.M., M.S.E.	Model Bioekonomi untuk Optimalisasi Keuntungan Usaha Budidaya Ikan Ekonomis Penting	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
57.	Lilik Maslukah, ST., M.Si.	KAJIAN KONTRIBUSI NUTRIEN N DAN P DARI MUARA SUNGAI DALAM PEMETAAN DAERAH TANGKAPAN IKAN PERAIRAN JEPARA MENGGUNAKAN PENDEKATAN MODEL NUMERIK	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
58.	Muhammad Helmi S.Si., M.Si.	Pengembangan Model Spasial Ancaman Antropogenik Berbasis Sel untuk Efisiensi Pengawasan Ekosistem Terumbu Karang: Prototipe di Gugus Pulau Parang, Kepulauan Karimunjawa	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
59.	Ulfah Amalia	Potensi Ikan Tongkol ( <i>Euthynnus affinis</i> ) sebagai Flavor Enhancer dengan Metode Fermentasi Berbeda	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
60.	Lestari Lakshmi Widowati, S.Pi., M.Pi.	Upaya Pemulihan Produksi Perikanan pada Lahan Terabrasi dengan Penerapan Integrated Multi Trophic Aquaculture (IMTA) berdasarkan Analisis Multisektoral secara Ekologis dan Ekonomis	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
61.	Cahya Setya Utama, S.Pt., M.Si.	PRODUKSI PAKAN SYNBIOTIK BERBASIS LIMBAH SEBAGAI PENGGANTI ANTIBIOTIK PADA AYAM BROILER	Peternakan dan Pertanian	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
62.	Dr. Ir. Bambang Waluyo Hadi Eko Prasetyono, MS, M.Agr.Sc.	PENGEMBANGAN BIJI KORO PEDANG ( <i>Canavalia ensiformis</i> ) SEBAGAI SUPLEMEN PROTEIN BY PASS PADA RANSUM KOMPLIT UNTUK MENINGKATKAN PRODUKSI SAPI PEDAGING	Peternakan dan Pertanian	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)

NO	KETUA PENELITIAN	JUDUL	FAK/UNIT	SKEMA
63.	Dr. Ir. Edy Prasetyo, M.S.	Optimasi penggunaan sumberdaya pada sistem agribisnis peternakan sapi perah rakyat di Kabupaten Semarang.	Peternakan dan Pertanian	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
64.	Dr. Ir. Titik Ekowati, M.Sc.	STRATEGI OPTIMASI PEMANFAATAN SUMBERDAYA USAHATANI PADI DAN SAPI POTONG UNTUK MENINGKATKAN PENDAPATAN RUMAHTANGGA PETANI DI KABUPATEN GROBOGAN	Peternakan dan Pertanian	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
65.	Sugiharto, S.Pt., M.Sc., Ph.D.	Pemanfaatan biomassa kapang yang diisolasi dari ileum ayam kampung sebagai imunostimulan alami untuk meningkatkan efektivitas vaksinasi pada ayam broiler yang dipelihara di daerah beriklim panas	Peternakan dan Pertanian	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
66.	Dr. Ir. Sutiyono, M.S.	Metode Pemisahan Sperma X dan Y Dalam Pengencer Mengalir Pada Elektrik Untuk Menghasilkan Anak Domba Jantan Lebih Banyak	Peternakan dan Pertanian	Pengembangan dan Penerapan (RPP)/RUU
67.	Annastasia Ediati, S.Psi, M.Sc, PhD, Psikolog	Pengetahuan dan pola rujukan praktisi kesehatan dalam menangani bayi dengan ambiguous genitalia	Psikologi	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
68.	Jati Ariati, S.Psi, M.Psi, Psikolog	Asesmen Portofolio: Upaya Intervensi SELF-HANDICAPPING Mahasiswa Pada Implementasi Kurikulum Pendidikan Tinggi Untuk Mewujudkan Pembelajar Berprestasi	Psikologi	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
69.	Harlina Nurtjahjanti, S.Psi, M.Si	Integrating Employability Framework sebagai Anteseden Pengayaan Kapasitas Diri	Psikologi	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
70.	Unika Prihatsanti, S.Psi., MA.	Storytelling untuk Meningkatkan Psychological Capital Mahasiswa	Psikologi	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
71.	Yohanis Franz La Kahija	Pengembangan Terapi Eling lan Awas (ELA)	Psikologi	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
72.	Dr. dr. Sutopo Patria Jati, MM, M. Kes.	Pengembangan Sistem Informasi Monitoring Evaluasi Pencapaian Standar Pelayanan Minimal (SPM) Bidang Kesehatan di Jawa Tengah	Pusat Penelitian Gender	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
73.	Dr. Dra. Sulistiyani, M.Kes.	Perbaikan Sistem Monitoring Evaluasi Program Manajemen Terpadu Balita Sakit (MTBS) pada Fasilitas Kesehatan di Kabupaten Brebes	Pusat Penelitian Gender	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
74.	Nikie Astorina Yunita Dewanti, SKM, M. Kes	Model Promotif Kesetaraan Gender dan Kesehatan Kerja untuk Pekerja Rumahan di Kota Semarang	Pusat Penelitian Gender	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)

<b>NO</b>	<b>KETUA PENELITIAN</b>	<b>JUDUL</b>	<b>FAK/UNIT</b>	<b>SKEMA</b>
75.	Dra. Retno Hestningsih, MKes	Pengembangan Teknik Serangga Mandul Culex sp dalam Upaya Pengendalian Filariasis Limfatik di Pekalongan Provinsi Jawa Tengah	Pusat Penelitian Kesehatan	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
76.	Ika Febrian Kristiana, S.Psi., M.Psi	"Gratitude" sebagai model intervensi untuk meningkatkan kesehatan mental dan kompetensi personal guru-guru anak berkebutuhan khusus	Pusat Penelitian Kesehatan	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
77.	Dr. Dyah Ari Wulandari, ST., MT.	Analisis Operasi Waduk dan Sedimentasi Waduk Gunungrowo	Puslit Bencana	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
78.	Dr. Bambang Cahyono	Formulasi effervescent dan enkapsulasi pada senyawa bahan alam dengan sifat kimiawi berbeda	Sains dan Matematika	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
79.	Dr. Dra. Enny Yusuf Wachidah Yuniwati, MP.	POTENSI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN BERBAGAI MINYAK KONSUMSI DAN APLIKASINYA SEBAGAI ANTIDIABETIK	Sains dan Matematika	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
80.	Dr. Dra. Meiny Suzery, MS	Solid State Fermentation of Methanolic extract Hyptis pectinata Poit using Aspergillus niger	Sains dan Matematika	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
81.	Dr. Endah Dwi Hastuti, MSi	Uji Fungsi Fitoremediasi Limbah oleh Vegetasi Mangrove dalam Saluran Tambak Wanamina dan Dampaknya terhadap Kesuburan Kolam Tambak	Sains dan Matematika	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
82.	Dr. Eng. Udi Harmoko, M.Si	KARAKTERISASI DETAIL DAN PEMODELAN NUMERIK SISTEM PANAS BUMI LAPANGAN PESANGGRAHAN, KAB. BATANG, JAWA TENGAH	Sains dan Matematika	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
83.	Dr. Fuad Muhammad, S.Si., M.Si.	Rekayasa Ekologi Menggunakan Ekosistem Mangrove Untuk Meningkatkan Kesuburan Tambak Di Pantai Utara Jawa Tengah Bagi Perikanan Berkelanjutan	Sains dan Matematika	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
84.	Dr. Siti Nur Jannah, S.Si, M.Si	ANALISIS METAGENOM UNTUK PENCIRIAN KOMUNITAS BAKTERI ASAM LAKTAT DARI SALURAN PENCERNAAN AYAM LOKAL INDONESIA DAN POTENSINYA DALAM PENGEMBANGAN PROBIOTIK PADA AYAM	Sains dan Matematika	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
85.	Dr. Sri Pujiyanto, S.Si., M.Si.	PENGEMBANGAN POTENSI BAKTERI ENDOFIT PENGHASIL INHIBITOR ALPHA-AMILASE SEBAGAI ANTI-DIABETES DAN ANTI-OBESITAS	Sains dan Matematika	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
86.	Dr. Tarno, M.Si	Pengembangan Model Hybrid Berbasis ARIMA-ANFIS Untuk Prediksi Produksi Tanaman Hortikultura di Jawa Tengah	Sains dan Matematika	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)



NO	KETUA PENELITIAN	JUDUL	FAK/UNIT	SKEMA
87.	Dr.Priyono, Msi	PENGEMBANGAN MATERIAL DASAR BARIUM FERRITE SEBAGAI PENYERAP GELOMBANG RADAR UNTUK APLIKASI COATING PADA PLATFORM PERALATAN TEMPUR	Sains dan Matematika	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
88.	Dr.Tyas Rini Saraswati, M.Kes.	Optimalisasi Reproduksi Satwa Langka Burung Hantu Serak Jawa ( <i>Tyto alba</i> ) dengan Serbuk Kunyit dalam Upaya Penangkaran untuk Biokonservasi	Sains dan Matematika	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
89.	Dra.Suparti, M.Si.	Pengembangan Model Inflasi Indonesia pada Sektor Transportasi, Komunikasi dan Jasa Keuangan Berdasarkan Perubahan Harga BBM Menggunakan Model Hybrid Intervensi - B Spline	Sains dan Matematika	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
90.	Drs. Indras Marhaendrajaya, M.Si	RANCANG BANGUN ALAT PENGUKUR KADAR KOLESTEROL SECARA NON-INVASIVE DENGAN SPEKTROSKOPI NEAR INFRA RED (NIR)	Sains dan Matematika	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
91.	Drs. M. Irham Nurwidyanto, MT	Pemetaan dan Pemodelan Sesar Semarang dengan metode magnetik dan gravity untuk mitigasi bencana	Sains dan Matematika	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
92.	Drs. Tony Yulianto, MT.	Strategi Penanggulangan Longsoran di Trangkil Gunung Pati Berbasis Pola Aliran Tanah	Sains dan Matematika	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
93.	Evi Setiawati, SSi, MSi	Model Penentuan Distribusi Dosis Radiasi menggunakan MCNP sebagai Pembanding TPS (Treatment Panning System) Pada Radioterapi Untuk Pengobatan Kanker	Sains dan Matematika	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
94.	Gatot Yuliyanto, MSi	IDENTIFIKASI POTENSI GERAKAN TANAH DENGAN PENDEKATAN GROUND SHEAR STRAIN METODE HVSR DAN MITIGASI BENCANA LONGSOR DI WILAYAH WIROGOMO BANYUBIRU KABUPATEN SEMARANG	Sains dan Matematika	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
95.	Ir. Hernowo Danusaputro, MT	Penentuan Pola Pencemaran Logam Berat pada Lahan Pemukiman disekitar Banjir Kanal Barat Semarang dengan Metoda Georesistivitas dan Geokimia	Sains dan Matematika	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
96.	Ismiyarto, S.Si., M.Si., Ph.D	Pemanfaatan Enceng Gondok Sebagai Bahan Dasar Sintesis Senyawa Antibakteri Beraktivitas Tinggi Turunan Furfurilasetilkromeon	Sains dan Matematika	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
97.	Purbowatiningrum Ria Sarjono	Enkapsulasi Sinamaldehyd Menggunakan Nanopartikel Kitosan sebagai Senyawa Antidiabetes Berkhasiat Tinggi	Sains dan Matematika	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)

NO	KETUA PENELITIAN	JUDUL	FAK/UNIT	SKEMA
98.	Sriatun, S.Si., M.Si.	Pengembangan Zeolit Alam dan Pasir Besi sebagai Material Nanokomposit Zeolit/Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> untuk Meningkatkan Kualitas Biodiesel	Sains dan Matematika	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
99.	Sukmawati Nur Endah, S.Si, M.Kom	SISTEM OTOMATISASI DETEKSI PELANGGARAN VISUAL PROGRAM SIARAN	Sains dan Matematika	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
100.	Dr. Rahmat Gernowo, M.Si.	Rancang Bangun Model Prediksi Cuaca Berbasis Awan Konvektif Untuk Mitigasi Bencana Penerbangan	Sains dan Matematika	Pengembangan dan Penerapan (RPP)
101.	Di Asih I Maruddani, S.Si., M.Si.	Pengembangan Model Struktural Risiko Kredit Berdasarkan Waktu Kebangkrutan dan Aplikasinya pada Obligasi Perusahaan Indonesia	Sains dan Matematika	Pengembangan dan Penerapan (RPP)
102.	Evi Setiawati, S.Si., M.Si.	Desain Teras Reaktor Jenis HTR 10 MW yang Memenuhi Syarat Keselamatan Melekat (Inherent Safety) menggunakan Software MCNP5 untuk mengatasi meningkatnya Kebutuhan Energi	Sains dan Matematika	Pengembangan dan Penerapan (RPP)
103.	Aji Prasetyaningrum ST, MSi	PEMBUATAN kappa-KARAGENAN BERAT MOLEKUL RENDAH (KBMR) MELALUI TEKNOLOGI OZONASI	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
104.	Arief Laila Nugraha, ST., M.Eng	PENYUSUNAN DAN PENYAJIAN PETA ONLINE RISIKO MULTI BENCANA KOTA SEMARANG BERBASIS WEBGIS	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
105.	Bambang Darmo Yuwono, ST., MT.	Pengembangan Metode Static Differential GNSS CORS UDIP Berbasis Sistem Informasi Untuk Pemantauan Penurunan Muka Tanah Di Semarang Demak	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
106.	Berlian Arswendo Adietya, ST., MT.	Rancang Bangun Prototipe Glass Bottom Boat Trimaran berbahan Fiberglass sebagai Wahana Wisata Panorama Bawah Air di Karimunjawa	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
107.	Darjat, ST., MT.	PERANCANGAN DAN PENGONTROLAN ADAFTIF SOFC UNTUK APLIKASI ENERGI TERBAHARUKAN RAMAH LINGKUNGAN MEMANFAATKAN MATERIAL EKSTERNAL KONTAKTOR BERBASIS PRODUK LOKAL	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
108.	Dr. Eng Hartono Yudo, ST. MT.	Rancang Bangun Prototipe Pressure Hull untuk Konstruksi Kapal Selam Peluncur Missile dalam Menunjang Sistem Pertahanan dan Keamanan Negara Indonesia	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
109.	Dr. Eng. Ahmad Fauzan Zakki, ST., MT.	Rancang Bangun Prototipe Tsunami Lifeboat sebagai Upaya Pengembangan Teknologi Mitigasi Bencana di Wilayah Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)

NO	KETUA PENELITIAN	JUDUL	FAK/UNIT	SKEMA
110.	Dr. -Ing. Novie Susanto, ST., M.Eng.	Desain Intervensi Kognitif untuk Meningkatkan Indeks Kesiapsiagaan Individu di Daerah Rawan Longsor	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
111.	Dr. Iwan Rudiarto ST., M.Sc.	Pemodelan Penataan Ruang Pedesaan Berkelanjutan Berbasis Sumber Daya dan Keanekaragaman Hayati	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
112.	Dr. Naniek Utami Handayani, S.Si., MT.	Penyusunan Profil Kesiapan Daerah dalam Pengelolaan Bantuan Kemanusiaan guna Meningkatkan Efektivitas dan Efisiensi Penanggulangan Bencana Alam	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
113.	Dr. Oky Dwi Nurhayati, ST, MT	Pemanfaatan Augmented Reality dalam Pengembangan Sistem Simulator Menembak	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
114.	Dr. R. Rizal Isnanto, S.T., M.M., M.T.	Pembuatan Aplikasi Pengenal Tanaman Herbal Berdasar Pola Daun Menggunakan Ekstraksi Ciri Region-Based Invariants	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
115.	Dr. Susatyo Handoko, ST., MT.	Kendali Arus Hysteresis Adaptif pada Sistem Photovoltaic Terhubung Jaringan Listrik Satu Fase	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
116.	Dr. Susilo Adi Widyanto, S.T., M.T.	Pengembangan Sistem Diagnosis Kondisi Struktur Jembatan Portabel Dengan Metode Analisis Modus Getar	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
117.	Dr. Widayat, ST, MT	Pengembangan Proses Produksi Hidrogen dari Limbah Cair Industri Biodiesel dengan Proses Steam Reforming	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
118.	Dr.Eng. Gunawan Dwi Haryadi, S.T., M.T.	Pengembangan Metode Identifikasi Kaki Rata Di Rumah Sakit-Rumah Sakit Indonesia dan Penaganannya Dengan Sepatu Orthotic	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
119.	Dr.-Ing. Prihadi Nugroho, ST, MT, MPP	Inovasi Kebijakan Pengembangan Klaster Batik di Kabupaten Klaten	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
120.	Drs. Sutrisno, MT.	PENGEMBANGAN PROSES DE-SCALING BOILER UNTUK STEAMING MELALUI PENGHAMBATAN NUKLEASI DAN MORFOLOGI KRISTAL SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN PRODUKTIVITAS INDUSTRI TEH HIJAU	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
121.	Fahmi Arifan, ST, M.	Pengolahan Limbah Cair Industri Batik Menjadi Air Irigasi Sawah Dengan Menggunakan Bioreaktor Membran Photokatalitik Di Buaran Kabupaten Pekalongan	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
122.	Ferry Hermawan, ST, MT, PhD	MODEL REVITALISASI PASAR TRADISIONAL INDONESIA: STUDI KASUS LIMA KOTA METROPOLITAN DI JAWA	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)

NO	KETUA PENELITIAN	JUDUL	FAK/UNIT	SKEMA
123.	Dr. Ir. Erni Setyowati, MT.	Pilot Plan Project Panel Akustik Berbahan BFRNP (Bio-Fibre Reinforced Natural Polymer) dengan Mesin Hot Press Berprospek Scale-Up Industri Berbasis Sumber Daya Serat Alam Untuk Desain Arsitektural	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
124.	Imam Santoso, S.T., M.T.	Rancang Bangun Piranti Terapi Kanker Tipe Hipertermia Noninvasif Berbasis Pengendalian Otomatis Durasi Paparan Gelombang Mikro 2,45 GHz	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
125.	Ir. RTD Wisnu Broto, MT.	Produksi Biodiesel Proses Kontinyu dari Minyak Kelapa Sawit Menggunakan Bioreaktor Kolom Bergelembung	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
126.	Ir. Budi Setiyana, MT.	PENGEMBANGAN METODA INVESTIGASI KEAUSAN ABRASI PADA KOMPON KARET UNTUK SELEKSI MATERIAL BAN KENDARAAN TEMPUR PRODUKSI DALAM NEGERI	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
127.	Ir. Didi Dwi Anggoro, M.Eng, Ph.D	PEMBUATAN GLYCEROL MONOLAURATE DARI GLYCEROL MENGGUNAKAN KATALIS DEALUMINASI ZEOLITE Y	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
128.	Ir. Dwi Handayani, MT	PENGEMBANGAN TEKNIK EKSTRAKSI ENZIMATIS MENGGUNAKAN ISOLAT ENZIM AMOBIL RUMEN SAPI UNTUK PRODUKSI NANOEMULSI MINYAK JAHE KAYA ZINGIBERENE	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
129.	Ir. Heru Prastawa, DEA.	PERANCANGAN DATA BASE INDIKATOR LATENT NEEDS DALAM PENGEMBANGAN PRODUK GUNA MENINGKATKAN DAYA SAING INDUSTRI KREATIF	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
130.	Ir. Imam Pujo Mulyatno, MT.	PERANCANGAN BALLASTING CONTROL SYSTEM MANUAL PADA KAPAL IKAN TRADISIONAL DALAM RANGKA MENINGKATKAN KESELAMATAN NELAYAN DI LAUT	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
131.	Ir. Indro Sumantri, M.Eng.	Kinetika Produksi Gasbio Hasil Pengolahan Air Limbah Produk Bahan Makanan Berpengawet Secara Anerobik	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
132.	Ir. Isti Pudjihastuti, MT.	REKAYASA TEKNOLOGI EKSTRUSI PANAS UNTUK PRODUKSI BERAS ANALOG DARI TEPUNG KOMPOSIT (UBI KAYU, GEMBILI, JAGUNG DAN KORO PEDANG) SEBAGAI DIVERSIFIKASI PANGAN NASIONAL	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)

NO	KETUA PENELITIAN	JUDUL	FAK/UNIT	SKEMA
133.	Ir. Kodrat Iman Satoto, MT.	Perancangan aplikasi Smartphone untuk Monitoring dan Peringatan Dini Kesehatan Lingkungan	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
134.	Ir. Kristinah Haryani, MT	PEMBUATAN MALTODEKSTRIN DARI PATI SORGHUM MENGGUNAKAN KOMBINASI ENZIM ALFA AMILASE, GLUKOAMLASE DAN PEPSIN	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
135.	Ir. Nur Rokhati, MT	DESAIN DAN FABRIKASI EKSTRAKTOR DENGAN GELOMBANG MIKRO SKALA PILOT UNTUK PEMBUATAN KITOSAN DARI LIMBAH KULIT UDANG	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
136.	Ir. Sugiyanto, DEA	Peningkatan Kualitas Roda Gigi Produk UKM Tegal guna mengurangi substitusi impor	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
137.	Iwan Setiawan, ST., MT.	RANCANG BANGUN DAN EVALUASI KINERJA BEBERAPA METODE PHASE LOCKED LOOP POPULER SEBAGAI SYNCHRONIZER PADA KONVERTER ELEKTRONIKA DAYA TERHUBUNG JARINGAN LISTRIK TIGA PHASE	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
138.	Jati Utomo Dwi Hatmoko, ST., MM., M.Sc., Ph.D.	PENGEMBANGAN METODE PENILAIAN KERUSAKAN DAN KEGAGALAN PERKERASAN JALAN AKIBAT BENCANA BANJIR	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
139.	Maya Damayanti, ST., MA., Ph.D.	Model Pengelolaan Bersama Pertanian Padi Organik Berbasis Komunitas dengan Menggunakan Konsep Collaborative Governance dan Institutional Analysis and Development (IAD) Framework	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
140.	Mohamad Endy Yulianto, ST., MT.	PENGEMBANGAN PRODUKSI SENYAWA BIOAKTIF KUNYIT BERBASIS GREEN SOLVENT MELALUI TEKNIK EKSTRAKSI HIDROTERMAL	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
141.	Muchammad, ST., MT.	Pengaruh Surface Texturing Terhadap Efektivitas Pelumasan Silinder Liner	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
142.	Najib, S.T, M.Eng, Ph.D	Desain dan Aplikasi Metode Grouting dalam Perkuatan Tubuh Bendungan Tipe Urugan Tanah	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
143.	Rusnaldy, ST., MT., Ph.D.	DESAIN DAN PEMBUATAN PELAT BAJA SECARA MANDIRI UNTUK MATERIAL TAHAN PELURU PADA KENDARAAN TEMPUR TNI	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
144.	Samuel, ST., MT.	PENINGKATAN PERFORMA KAPAL KATAMARAN MENGGUNAKAN PEMECAH GELOMBANG	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)

<b>NO</b>	<b>KETUA PENELITIAN</b>	<b>JUDUL</b>	<b>FAK/UNIT</b>	<b>SKEMA</b>
145.	Sri Sumiyati, ST., M.Si.	APLIKASI BIOFILTER TANK ANAEROB “FITOTECHNOLOGY PADA PENGOLAHAN AIR LIMBAH PERMUKIMAN DENGAN PENAMBAHAN BIOACTIVATOR	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
146.	Sri Utami Handayani, ST., MT.	Pengembangan Continuous Vibro Fluidized Bed-Adsorption Drying untuk Produksi Teh Hijau Berkualitas Tinggi	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
147.	Titik Istirokhatun, ST, MSc	Pengolahan Air Permukaan Terkontaminasi Senyawa Organik dengan menggunakan Ozon dan Ultrafiltrasi	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
148.	Wahyu Caesarendra, ST., M.Eng., Ph.D	Pengembangan Alat Terapi Robotik Berbasis Flex Sensor Untuk Penderita yang Mengalami Kelumpuhan Tangan	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
149.	Yulita Ami Priastawi, ST., MT.	Upaya Peningkatan Kinerja Wilayah Inelastis Balok untuk Mengatasi Keruntuhan Struktur Pada Daerah Rawan Gempa	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)
150.	Ir. Edy Supriyo, MT.	Formulasi Insektisida Cair dengan Bahan Aktif Propoxur, Perythroid dan Malathion sebagai Pembasmi Nyamuk Aedes aegypti dalam mencegah berjangkitnya Penyakit Demam Berdarah Dengue dan Zika	Teknik	Pengembangan dan Penerapan (RPP)
151.	Sri Hartini, ST., MT.	Model dan Aplikasi Evaluasi Kinerja Perusahaan Manufaktur Berbasis Lean dan Green untuk Meningkatkan Kinerja Industri Kreatif	Teknik	Riset Pengembangan dan Penerapan (RPP)

**SKEMA : RISET PUBLIKASI INTERNASIONAL (RPI)**

<b>NO</b>	<b>KETUA PROGRAM PENELITIAN</b>	<b>JUDUL</b>	<b>FAK /UNIT</b>	<b>SKEMA</b>
1.	Faisal, SE., M.Si., Ph.D.	Changes in corporate social environmental responsibility disclosure of Indonesianâ€™s companies: Accountability or legitimacy?	Ekonomika dan Bisnis	Riset Publikasi Internasional (RPI)
2.	Dr. Fuad, M.Si	INCENTIVES FOR IFRS ADOPTION ON ACCOUNTING QUALITY: EMPIRICAL STUDY FROM EMERGING MARKETS	Ekonomika dan Bisnis	Riset Publikasi Internasional (RPI)
3.	Prof. Dr. Sugeng Wahyudi, MM.	Liquidity Government Bond and Developing Model of Market Issuance Securities Trading Separate On Registered Interest in Indonesia	Ekonomika dan Bisnis	Riset Publikasi Internasional (RPI)
4.	Tri Jatmiko Wahyu Prabowo, Ph.D.	Performance Budgeting Implementation In Indonesia (2003 - 2016) : Analysis From Sociology Perspective	Ekonomika dan Bisnis	Riset Publikasi Internasional (RPI)
5.	Puji Harto, SE., M.Si, Ak., Ph.D.	Stakeholder Engagement, Corporate Sustainability Disclosure and Bankâ€™s Performance and Risk: Evidence of ASEAN Banking Sector	Ekonomika dan Bisnis	Riset Publikasi Internasional (RPI)
6.	Prof. Dr. Indah Susilowati.	Economic Valuation of National Marine Park in Karimunjawa, Indonesia	Ekonomika dan Bisnis	Riset Publikasi Internasional (RPI)
7.	Dr. Yety Rochwulaningsih, M.Sc.	ASEAN Economic Community: Tracing Root of Maritime Interconnectivity and Partnership	Ilmu Budaya	Riset Publikasi Internasional (RPI)
8.	Dr. Suyanto SA, M.Si.	COLLABORATIVE MODEL FOR INCREASING THE INTERNATIONAL SCIENTIFIC PUBLICATION OF THE DIPONEGORO UNIVERSITY LECTURERS (CULTURAL APPROACH)	Ilmu Budaya	Riset Publikasi Internasional (RPI)
9.	Prof. Dr. Singgih Tri Sulistiyono, M.Hum.	Southeast Asian Traders In The Early Modern World : Sources, Maritime Networks And Economic Transformation In The Java Sea Region 1682-1800	Ilmu Budaya	Riset Publikasi Internasional (RPI)
10.	Dr. Endang Susilowati, M.A.	Southeast Asia's Maritime Networks and Diplomacy In Transition : Batavia, Ayutthaya, Macau and American Shipping, 1622-1810	Ilmu Budaya	Riset Publikasi Internasional (RPI)
11.	dr. Bahrudin, MSiMed, PhD	Mesenchymal Stem Cells Treatment for Atherosclerosis, a Study in Animal Model	Kedokteran	Riset Publikasi Internasional (RPI)
12.	Dr. Diana Nur Afifah, S.TP., M.Si.	Exploration of Bioactive Peptide and Protein from Tempe Gembus for Health Benefits	Kedokteran	Riset Publikasi Internasional (RPI)

NO	KETUA PROGRAM PENELITIAN	JUDUL	FAK /UNIT	SKEMA
13.	Dr. dr. Bagoes Widjanarko, MPH, MA.	INTEGRATED BIOLOGICAL AND BEHAVIORAL DETERMINANT TO IMPROVE MASS DRUG ADMINISTRATION AND QUALITY OF LIFE: A LONGITUDINAL STUDY OF LYMPHATIC FILARIASIS	Kesehatan Masyarakat	Riset Publikasi Internasional (RPI)
14.	Dr. Agus Trianto, ST., M.Sc.	Rekayasa Pengembangan Senyawa Aktif Anti Jamur dari Mikroba Symbion Sponge Laut dalam Upaya Penanganan Penyakit Infektif Jamur di Indonesia	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Publikasi Internasional (RPI) / RUU
15.	Prof. Dr. Ir. Agus Hartoko, M.Sc.	ADVANCED DEVELOPMENT OF SPATIAL DATA BASE SYSTEM FOR COASTAL AND FISHERIES RESOURCES AND SCIENCE : Coastal Risk and Hazards, Spatial Distribution of Marine Fossils and Paleo-oceanography, Ocean Climate Change and Fish Resources	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Publikasi Internasional (RPI)
16.	Prof. Dr. Agus Sabdonu, M.Sc.	Bioengineering of Anti-pathogenic Bacterial Coral Symbionts to Fight Against Acroporid White Syndrome Disease in Karimunjawa	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Publikasi Internasional (RPI)
17.	Sulistiyani Dyah Pramitasari, S.Pi., M.Si	Fisheries Perception And Opinion of Local Knowledge and Practices As A Basis For Developing Sustainable Fisheries Management System In Bali And Karimunjawa, Indonesia	Perikanan dan Ilmu kelautan	Riset Publikasi Internasional (RPI)
18.	Dr. Ir. Diah Permata Wijayanti, M.Sc.	Genetic-connectivity among reefs using DNA Barcode in Marine Protected Area Network of Raja Ampat, West Papua	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Publikasi Internasional (RPI)
19.	Ir. Agung Sudaryono, M.Sc., Ph.D.	Investigation of alginate from brown seaweed <i>Sargassum cristafolium</i> as a potential dietary immunostimulant for juvenile penaeid shrimp, <i>Litopenaeus vannamei</i> infected by <i>Vibrio parahaemolyticus</i>	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Publikasi Internasional (RPI)
20.	Prof. Dr. Ir. Slamet Budi Prayitno, M.Sc.	Investigation on Polychaetes as Carrier of Enterocytozoon hepatopenaei in the Hepatopancreatic microsporidiasis (HPM) Outbreak in Shrimp Pond	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Publikasi Internasional (RPI)
21.	Ir. Tri Winarni Agustini, M.Sc., Ph.D.	Kinetic study on evaluation of melanin free ink extracted from Squid ( <i>Loligo</i> sp) as antioxidant in preserving milkfish-based products	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Publikasi Internasional (RPI)
22.	Dr. Ir. Fronthea Swastawati, M.Sc.	Patin ( <i>Pangasius</i> sp) Smoked Fish Processed Using Nanoencapsulation Of Corncob Liquid Smoke Against Its Quality And In Vivo Food Safety Level	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Publikasi Internasional (RPI)
23.	Dr.Ir. Ita Widowati, DEA.	Research on Antioxidant Properties from Brown Indonesian Algae <i>Sargassaceae</i> Species Extracts: Potential Application as Cosmetics Additives.	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Publikasi Internasional (RPI)



NO	KETUA PROGRAM PENELITIAN	JUDUL	FAK /UNIT	SKEMA
24.	Ir. Retno Hartati, MSc.	Sea Ranching of Indonesian Sea Cucumber	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Publikasi Internasional (RPI)
25.	Ir. Nur Taufiq SPJ, M.App.Sc.	The Use of Water Current, Biomass and Bio-MOS for Feeding Rate, Growth Promotion, Survival Rate and FCR of Indonesian Shortfin Eel <i>Anguilla bicolor bicolor</i> In Ricirculating Water System.	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Publikasi Internasional (RPI)
26.	Dr.Sc. Anindya Wirasatriya, S.T., M.Si., M.Sc.	Typical atmospheric and oceanic features associated with short-term and high sea surface temperatures in the western equatorial Pacific	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Publikasi Internasional (RPI)
27.	Ir. Didik Wisnu Widjanto, M.Sc.Res., Ph.D.	BIOFERTILIZER APPLICATION ON ACIDIC DRY LAND	Peternakan dan Pertanian	Riset Publikasi Internasional (RPI)
28.	Ir. Bambang Sulistiyanto, M.Agr.Sc., Ph.D.	FEASIBILITY AND SECURITY PELLET OF THE CHICKENS HATCHERIES WASTE WHICH IS PROCESSED BY ADDING ZEOLITE AND BENTONITE AS A LOCAL POULTRY FEEDSTUFF	Peternakan dan Pertanian	Riset Publikasi Internasional (RPI)
29.	Dr. Ir. Sri Mukodiningsih, MS.	The Effect of Adding Fermented Waste Cabbage as Probiotic Source to Pellet of Calf Starter on Rumen Development and Calf Immune	Peternakan dan Pertanian	Riset Publikasi Internasional (RPI)
30.	drh. Siti Susanti, Ph.D.	Evaluation And Development Of Cancer Specific Cytotoxic Compound Of Ginger Leaf ( <i>Zingiber officinale</i> Rosc) For Nutraceutical	Peternakan dan Pertanian	Riset Publikasi Internasional (RPI)
31.	Prof. Dr. Ir. Anang M. Legowo, M.Sc.	INVESTIGATION DICARBONYL COMPOUNDS GENERATED FROM THE MAILLARD REACTIONS OF METHIONINE WITH REDUCING SUGARS TO ENFOLD OFF FLAVOR IN GOAT'S MILK	Peternakan dan Pertanian	Riset Publikasi Internasional (RPI) / Profesorship
32.	Dian Ratna Sawitri, S.Psi., M.Si., Ph.D	Improving Research Engagement in Indonesian Academics: A Social Cognitive Theoretical Perspective	Psikologi	Riset Publikasi Internasional (RPI)
33.	Anastasia Ediaty, S.Psi., M.Sc., Ph.D.	Designing A Scholl-Based Intervention Programme To Reduce Childhood Anxiety and Depression	Psikologi	Riset Publikasi Internasional (RPI)
34.	Dr. rer. nat. Anto Budiharjo, S.Si., M.Biotech.	Bioprospecting of Rhizobacteria <i>Bacillus pumilus</i> : an Environmentally Friendly Biopesticide against Leaf Blight ( <i>Xanthomonas oryzae</i> ) Disease in Rice Organic Farming	Sains dan Matematika	Riset Publikasi Internasional (RPI)
35.	Dr.Eng. Adi Wibowo, S.Si., M.Kom	Developing Compression and Classification Algorithm of Molecular Signals through DNA Strand Displacement Reaction for Diseases Diagnosis Application	Sains dan Matematika	Riset Publikasi Internasional (RPI)

NO	KETUA PROGRAM PENELITIAN	JUDUL	FAK /UNIT	SKEMA
36.	Dr. Agustina Lulustyaningati Nurul Aminin, M.Si.	Development of New Nutraceutical Fermented Alpina purpurata with Three Different Fungi as an Antioxidant, Antidiabetic, Antiglication and Anticancer	Sains dan Matematika	Riset Publikasi Internasional (RPI)
37.	Drs. Gunawan, M.Si., Ph.D.	Fabrication of CuInS <sub>2</sub> photocathode and BiVO <sub>4</sub> photoanode for hydrogen generation under sunlight irradiation	Sains dan Matematika	Riset Publikasi Internasional (RPI)
38.	Dr. Eng. Hendri Widiyandari, M.Si	MICROSTRUCTURE MODIFICATION OF NITROGEN DOPED-TITANIUM DIOXIDE (N-DOPED TiO <sub>2</sub> ) AS A VISIBLE LIGHT PHOTOCATALYST	Sains dan Matematika	Riset Publikasi Internasional (RPI)
39.	Dr. Heri Sutanto, S.Si., M.Si.	PHOTOCATALYTIC ACTIVITY ENHANCEMENT OF COBALT DOPED ZINC OXIDE UNDER SOLAR IRRADIATION	Sains dan Matematika	Riset Publikasi Internasional (RPI)
40.	Dr. Retno Kusumaningrum, S.Si., M.Kom.	Sortnews APP : An Application Of News Summarization Based On LDA-TOPIC Modelling	Sains dan Matematika	Riset Publikasi Internasional (RPI)
41.	Dr. Tri Retnaningsih Soeprbowati, MAppSc.	DIATOM STRATIGRAFI DAN REKONSTRUKSI LINGKUNGAN MASA LAMPAU TELAGA WARNA DIENG	Sains dan Matematika	Riset Publikasi Internasional (RPI) / <b>Profesorship</b>
42.	Drs. Pratama Jujur Wibawa, M.Si., Ph.D	Green Synthesis and Characterization of Coconut Shell Activated Carbon@Silver-Titanium dioxide Bimetallic Nanoparticles Composite for Antibacterial Textiles Fabrication	Sains dan Matematika	Riset Publikasi Internasional (RPI)
43.	Dr. Eng. Agus Setyawan, S.Si., M.Si.	HYDROLOGICAL AND ENVIRONMENTAL MONITORING USING GEOPHYSICAL OBSERVATION IN SEMARANG AREA	Sains dan Matematika	Riset Publikasi Internasional (RPI)
44.	Dr Aries Susanty, ST., MT.	Linking Trust, Loyalty, and Business Performance of the Dairy Supply Chain: A Comparative Study between Several Indonesian Dairy Supply Chain	Teknik	Riset Publikasi Internasional (RPI)
45.	Dyah Hesti Wardhani, ST, MT., Ph.D.	Characteristics and Performance of pH-Sensitive Modified Glucomannan Hydrogel as an Excipient for Vitamin C Controlled Release	Teknik	Riset Publikasi Internasional (RPI)
46.	Dr. Ing. Suherman, ST., MT.	Design and Optimization of Energy Efficient Fluidized Bed Dryer For Production High Quality Paddy	Teknik	Riset Publikasi Internasional (RPI)
47.	Dr. Abdul Syakur, ST., MT.	DETERMINATION STUDY ON TRACKING INDEX OF EPOXY RESIN MIXED SILICON RUBBER AND NANO-SILICA (SiO <sub>2</sub> ) AS FILLER UNDER TROPICAL CLIMATE CONDITION	Teknik	Riset Publikasi Internasional (RPI)
48.	Dr. Andri Cahyo Kumoro, ST., MT.	Development of Efficient Ethanolic Hydrolysis and Hot Extrusion Methods for Glucomannan Extraction from Crude Porang ( <i>Amorphophallus oncophyllus</i> ) Flour	Teknik	Riset Publikasi Internasional (RPI)

NO	KETUA PROGRAM PENELITIAN	JUDUL	FAK /UNIT	SKEMA
49.	Dr. Silviana, ST., MT.	DEVELOPMENT OF HIGH STRENGTH BIO-FILM BASED ON MICROFIBRILLATED CELLULOSE OF BAMBOO BY USING EPOXIDIZED WASTE COOKING OIL AS PLASTICIZER AND REINFORCED BACTERIAL CELLULOSE FROM NATA DE COCO TO PROLONG SHELF LIFE OF A LOCAL FOOD PRODUCT QUALITY	Teknik	Riset Publikasi Internasional (RPI)
50.	Prof. Dr. Ir. Bakti Jos, DEA.	Development Process Of Bioethanol Production From Sweet Sorghum Seed Using Simultaneous Sacharification Fermentation (SSF) Enzymatic Method	Teknik	Riset Publikasi Internasional (RPI)
51.	Ir. Agung Sugiri, MPSt.	Encouraging Community-Based Climate Resilience: The Role of Spatial Planning in The Population Health of Semarang City	Teknik	Riset Publikasi Internasional (RPI)
52.	Dr. Tutuk Djoko Kusworo, ST., M.Eng.	Enhanced Gas Separation Performance of Nano-Hybrid Membrane using Combination of Ultraviolet-Cross-Linking to Produce Anti-Plastization Membrane for Biomethane Production	Teknik	Riset Publikasi Internasional (RPI)
53.	Nita Aryanti, ST., MT., Ph.D.	EVALUATION OF MICELLAR ENHANCED ULTRAFILTRATION MEMBRANE (MEUF) FOR REMOVING REACTIVE DYE	Teknik	Riset Publikasi Internasional (RPI)
54.	Dr. Haryono Setiyo Huboyo, ST., MT.	IDENTIFICATION OF SCRAPPAGE FLEET AND SHIFTING RATIO FROM INDIVIDUAL VEHICLE TO MASS TRANSPORT FOR SUPPORTING SUSTAINABLE TRANSPORT	Teknik	Riset Publikasi Internasional (RPI)
55.	Dr. Ir. Nany Yulastuti, MSP	Integrated Ecovillage Model: A New Planning Tool for Sustainable Settlement Kampung	Teknik	Riset Publikasi Internasional (RPI)
56.	Dr.rer.nat. Thomas Triadi Putranto, ST., M.Eng.	INTEGRATED HYDROGEOLOGICAL MAPPING AND HUMAN AWARENESS INDEX FOR ESTABLISHING GROUNDWATER VULNERABILITY MAPS IN SEMARANG URBAN AREA	Teknik	Riset Publikasi Internasional (RPI)
57.	Dr. Ir. Hadi Wahyono, MA.	Inter-Region Collaboration Institution Model in The Development of Kotagede, in The Border Area Of Yogyakarta City And Bantul Regency.	Teknik	Riset Publikasi Internasional (RPI)
58.	Dr. Ir. R. Siti Rukayah, MT.	MORFOLOGY OF TRADISIONAL CITY CENTER IN SEMARANG (KANJENGAN AND SEKAYU) Towards The Conservation Heritage Area Based On Coastal And Riverfront City Concept	Teknik	Riset Publikasi Internasional (RPI)
59.	Dr. Hadiyanto, M.Sc.	The Development of Fly Ash Supported CaO Derived from Mollusk Shells as a Heterogeneous Catalyst in Biodiesel Synthesis	Teknik	Riset Publikasi Internasional (RPI)
60.	Dr.-Ing. Wisnu Pradoto, ST., MT.	The emergence of peripheralization: Challenges to overcome the inequality of development in Greater Surakarta	Teknik	Riset Publikasi Internasional (RPI)

NO	KETUA PROGRAM PENELITIAN	JUDUL	FAK /UNIT	SKEMA
61.	Prof. Dr.rer.nat. Imam Buchori, ST.	Geographic Information System (GIS) Model for Monitoring Spatial Dynamics of Urban Metropolitan Areas in Java and Madura Island	Teknik	Riset Publikasi Internasional (RPI) / <b>Profesorship</b>
62.	Ir. M. Agung Wibowo, MM., M.Sc., Ph.D.	Model Penilaian Project Life Cycle Guna Mereduksi Waste Berbasis Green Supply Chain	Teknik	Riset Publikasi Internasional (RPI) / <b>Profesorship</b>
63.	Prof. Dr. Ir. A. Priharyoto Bayuseno, M.Sc.	Modifikasi dan Karakterisasi Permukaan Material Bantalan Untuk Kebutuhan Acetabular Liner pada Artificial Hip Joint Produk Indonesia	Teknik	Riset Publikasi Internasional (RPI) / <b>Profesorship</b>
64.	Dr. Mohamad Djaeni, ST., M.Eng.	Rancang Sistem Pengering Adsorpsi Dengan Zeolite Berbahan Bakar Sekam Untuk Meningkatkan Mutu Gabah Dan Beras: Upaya Kemandirian Pangan Dengan Energi Terbarukan	Teknik	Riset Publikasi Internasional (RPI) / <b>RUU</b>
65.	Dr. Jamari, S.T., M.T.	Development of Prosthetic Hip Joint Implants With Superior Tribological Performance for Salat Activity	Teknik	Riset Publikasi Internasional (RPI)
66.	Prof. Dr.rer.nat. Heru Susanto, S.T., M.M., M.T.	Investigation of Fouling Behavior of Ultrafiltration of Natural Organic Matter in High Saline Water	Teknik	Riset Publikasi Internasional (RPI)
67.	Prof. Dr. Ir. Budiyo, M.Si.	Innovative Process to Convert Sugar Cane Bagasse Into 2nd Generation Biogas in The Bioreactor Anaerobic	Teknik	Riset Publikasi Internasional (RPI)
68.	Dr. Ir. Erni Setyowati, M.T.	GREEN BUILDING MATERIAL MADE OF MARITIME WASTE-OYSTER SHELL WASTE HAVING ACOUSTIC PERFORMANCES AND AESTHETIC VALUE FOR LOW COST HOUSING	Teknik	Riset Publikasi Internasional (RPI)
69.	Dr.Ing. Sudarno, S.T, M.Sc.	LONG TERM STABILITY OF THREE ON SITE SANITATION TYPES IN SEMARANG	Teknik	Riset Publikasi Internasional (RPI)

**SKEMA : RISET UNGGULAN UNIVERSITAS DIPONEGORO (RUU)**

<b>NO</b>	<b>KETUA PENELITI</b>	<b>JUDUL</b>	<b>FAK /UNIT</b>	<b>SKEMA</b>
1.	Dr. Ir. Bambang Yulianto, DEA.	PILOT PROYEK PERCEPATAN APLIKASI SISTEM DESAIN BUDIDAYA KEPITING BAKAU SECARA SELULER RESIRKULASI	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Riset Unggulan Universitas Diponegoro (RUU)
2.	Dr. Rifky Ismail, ST., MT.	Pengembangan Tangan Bionik Produk UNDIP untuk Kemandirian Teknologi Kesehatan Indonesia	Teknik	Riset Unggulan Universitas Diponegoro (RUU)
3.	Dr. Hadiyanto, M.Sc.	Produksi Encapsulated Phycocyanin dari Mikroalga sebagai Antioksidan dengan Stabilitas dan Aktivitas Tinggi	Teknik	Riset Unggulan Universitas Diponegoro (RUU)

**SKEMA : RESEARCH PROFESSORSHIP PROGRAM**

<b>NO</b>	<b>KETUA PENELITI</b>	<b>JUDUL</b>	<b>FAK /UNIT</b>	<b>SKEMA</b>
1.	Anis Chariri, SE., Mcom., Ph.D., AK, CA.	Pengungkapan Integrated Reporting dan Karakteristik Komite Audit: Studi Pada Perusahaan yang Terdaftar di Bursa Efek Johannesburg dan Indonesia	Ekonomika dan Bisnis	Research Professorship Program
2.	Dr. Hadi Sasana, SE., M.Si.	Strategi Pengembangan Kawasan Berbasis Klaster Guna Mendukung Akselerasi Daya Saing Daerah Memasuki Masyarakat Ekonomi Asean	Ekonomika dan Bisnis	Research Professorship Program
3.	Dr. Harry Soesanto, M.Kes	MODEL PENGEMBANGAN SISTEM PEMASARAN IKAN SEGAR DI KOTA SEMARANG	Ekonomika dan Bisnis	Research Professorship Program
4.	Dr. Zulaikha, Akt., M.Si.	FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PEMANFAATAN REINVENTING POLICY DAN IMPLIKASINYA PADA KEPATUHAN SUKARELA WAJIB PAJAK	Ekonomika dan Bisnis	Research Professorship Program
5.	Firmansyah, S.E., M.Si., Ph.D.	Economic of Happiness di Kabupaten Wonosobo	Ekonomika dan Bisnis	Research Professorship Program
6.	Prof. Dr. Purbayu Budi Santosa, M.S.	PENGEMBANGAN MODEL DISTRIBUSI PANGAN SEBAGAI UPAYA PENGUATAN STABILITAS PASOKAN DAN HARGA PANGAN	Ekonomika dan Bisnis	Research Professorship Program
7.	Prof. Drs. Waridin, M.S., Ph.D.	Infrastruktur Perdesaan Dalam Penguatan Kapasitas Pertanian Tanaman Pangan di Sentra Produksi di Jawa Tengah	Ekonomika dan Bisnis	Research Professorship Program
8.	Dr. Ahyar Yuniawan, SE., M.Si.	Perancangan Sistem Penilaian Kinerja Berbasis Human Resources Scorecard Guna Mengoptimalkan Kinerja dan Keunggulan Bersaing BUMD	Ekonomika dan Bisnis	Research Professorship Program
9.	Dr. Suharnomo, SE., M.Si.	Studi Tentang Dimensi-Dimensi Utama Budaya Nasional dan Sikap Kerja (Perbandingan Antara Karyawan Di timur Tengah, ASEAN, dan Indonesia)	Ekonomika dan Bisnis	Research Professorship Program
10.	Dr. Nanik Trihastuti, S.H., M.Hum.	Membangun Kebijakan Hukum Berbasis Pluralisme Hukum : Suatu Upaya untuk Mengatasi Konflik Antara Hukum Negara dan Hukum Adat (Studi Pada Masyarakat Hukum Adat Dayak di Kabupaten Sanggau Provinsi Kalimantan Barat)	Hukum	Research Professorship Program
11.	Dr. Pujiyono, SH., M.Hum.	Model Partisipasi Masyarakat Dalam Sistem Peradilan Pidana Anak Di Indonesia	Hukum	Research Professorship Program

NO	KETUA PENELITI	JUDUL	FAK /UNIT	SKEMA
12.	Dr. Sukirno, S.H., M.Si.	KONSTRUKSI POLITIK HUKUM REKOGNISI AGAMA LOKAL : RELASI KEBEBASAN BERAGAMA DENGAN ADMINISTRASI KEPENDUDUKAN	Hukum	Research Professorship Program
13.	Dr. Siti Malikhatus Badriyah, SH., M.Hum.	MODEL PENGATURAN HUKUM PERJANJIAN ANJAK PIUTANG (FACTORING) SEBAGAI UPAYA PERLINDUNGAN HUKUM DALAM PENGEMBANGAN USAHA KECIL MENENGAH	Hukum	Research Professorship Program
14.	Prof. Dr. Achmad Busro, S.H., M.Hum.	Perkembangan Hukum Jaminan Fidusia di Indonesia (Studi Terhadap Benda Jaminan Bergerak Tidak Berwujud)	Hukum	Research Professorship Program
15.	Prof. Dr. Suteki, S.H., M.Hum.	Strategi Perlindungan Terhadap Perempuan dalam penanganan Perkara Kekerasan Dalam Rumah tangga (KDRT) Melalui Rumah Singgah di Jawa Tengah	Hukum	Research Professorship Program
16.	Prof.Dr. H.R. Benny Riyanto, S.H, M.Hum, C.N.	Efektivitas Mediasi Pengadilan Dalam Penyelesaian Perkara Perdata Di Pengadilan Negeri	Hukum	Research Professorship Program
17.	Prof.Dr. Ety Susilowati, S.H., M.S.	KAJIAN BADAN USAHA MILIK DESA UNTUK MENINGKATKAN EKONOMI MASYARAKAT PEDESAAN	Hukum	Research Professorship Program
18.	Dr. Yunanto, S.H., M.Hum.	Disharmonisasi Hukum Dalam Pengaturan Lembaga Pengakuan dan Pengesahan Anak Luar Kawin (Studi Praktik Penyelenggaraan Pengakuan dan Pengesahan Anak Luar Kawin Oleh Golongan Indonesia Kristen di Indonesia)	Hukum	Research Professorship Program
19.	Ro'fah Setyowati, SH., MH., Ph.D.	Model Penataan Institusi Penyelesaian Sengketa : Upaya Minimalisasi Legal Risk Pada Industri Perbankan Syariah	Hukum	Research Professorship Program
20.	Prof. Dr. FX. Joko Priyono, SH., M.Hum.	Menguji Efektifitas Pengaturan Perdagangan Sampah Elektronik (E-Waste) Dalam Rangka Perlindungan Ekosistem	Hukum	Research Professorship Program
21.	Dr. Alamsyah, SS., M.Hum.	Model Penguatan Ekonomi Kreatif Kerajinan Ukir Berbasis Budaya di Jepara (Studi Penguatan ragam Hias dan Motif Hias)	Ilmu Budaya	Research Professorship Program
22.	Dr. Deli Nirmala, M.Hum.	Upaya Mempertahankan Ungkapan Sosiokultural untuk Mengantisipasi Pergeseran Bahasa Jawa yang Berpengaruh pada Punahnya Identitas Masyarakat Pesisir Pantura Jawa Tengah	Ilmu Budaya	Research Professorship Program
23.	Prof. Dr. Sutejo K. Widodo, M.Si.	Tinjauan Historis Terhadap Konflik Nelayan Pantai Utara Jawa	Ilmu Budaya	Research Professorship Program
24.	Dr. Haryono Rinardi, M.Hum.	Pembangunan Perdagangan Antar Pulau Dalam Rangka Integrasi Ekonomi : Belajar Dari Sejarah Maritim Indonesia (1870-1998)	Ilmu Budaya	Research Professorship Program

NO	KETUA PENELITI	JUDUL	FAK /UNIT	SKEMA
25.	Budi Setiyono, S.Sos., M.Pol.Admin., Ph.D.	Merancang Model Negara Kesejahteraan yang Tepat Bagi Indonesia Berdasarkan Konsep Esping-Andersen	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Research Professorship Program
26.	Dr. Meidiana Dwidiyanti SKp., M.Sc.	Pengembangan pelayanan kesehatan primer melalui mitra sehat menggunakan SI-SEHO	Kedokteran	Research Professorship Program
27.	Dr. dr. Sri Achadi Nugraheni, M.Kes.	MODEL TAMAN KESPRO TERPADU SEBAGAI BARIER INFORMASI ANAK SEKOLAH DASAR DI KABUPATEN BREBES (Suatu Model Kerjasama Lintas Sektor Sebagai Upaya Pencegahan Kesalahan Paparan Informasi terkait Organ Reproduksi pada Anak Sekolah Dasar)	Kesehatan Masyarakat	Research Professorship Program
28.	Dr. Ir. Suradi Wijaya Saputra, MS.	Pengkajian Stok Udang Penaeid Ekonomis Penting dan Model Pengelolaannya di Perairan Utara Jawa Tengah	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Research Professorship Program
29.	Prof. Dr. Ir. YS Darmanto, M.Sc.	Pemanfaatan Rumput Laut dan Kolagen Tulang Ikan Pada Beras Analog Super Guna Meningkatkan Nutrisi dan Mencegah Penyakit Diabetes	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Research Professorship Program
30.	Dr. Aristi Dian Purnama Fitri, S.Pi., M.Si.	Pengembangan Alat Tangkap Trap (Bubu) Dengan JED (Juvenile Excluder Device) Dalam Upaya Pelestarian Sumberdaya Kepiting Bakau ( <i>Scylla serrata</i> )	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Research Professorship Program
31.	Anis Muktiani, Dr. Ir. MSi.	Upaya Penurunan Mortalitas Cempe Prasapih Melalui Perbaikan Kesehatan Induk, Kualitas Kolostrum dan Kesehatan Saluran Pencernaan Pasca Lahir.	Peternakan dan Pertanian	Research Professorship Program
32.	Dr. Ir. Wulan Sumekar, M.S.	Upaya Strategis Memperbaiki Produk Agroindustri Telur Asin Dengan Sentuhan Teknologi dan Kelembagaan	Peternakan dan Pertanian	Research Professorship Program
33.	Prof. Dr. Ir. Joelal Achmadi, M.Sc.	PAKAN STARTER BERBASIS DAUN Moringa oleifera UNTUK MENINGKATKAN PERTUMBUHAN DAN IMUNITAS ANAK KAMBING PRA SAPIH	Peternakan dan Pertanian	Research Professorship Program
34.	Prof. Dr. Ir. Dwi Retno Lukiwati, M.S.	Pukan agromineral diperkaya nitrogen organik dalam sistem integrasi tanaman-ternak di Kabupaten Sragen.	Peternakan dan Pertanian	Research Professorship Program
35.	Prof. Ir. Nyoman Suthama, MSc., Ph.D.	KOMBINASI PROTEIN PAKAN MIKROPARTIKEL DAN PROBIOTIK (PROMIK-PRO) TERHADAP KETERSEDIAAN ASAM AMINO DAN PERTUMBUHAN AYAM BROILER ORGANIK	Peternakan dan Pertanian	Research Professorship Program
36.	Dr. Endang Kusdiyantini, DEA.	Identifikasi Molekuler, Jenis Karotenoid dan Potensi Antioksidan Isolat Bakteri Termofil Penghasil Pigmen dari Sumber Air Panas Gedong Songo, Bandungan, Semarang	Sains dan Matematika	Research Professorship Program



NO	KETUA PENELITI	JUDUL	FAK /UNIT	SKEMA
37.	Prof. Dr. Widowati, S. Si., M. Si.	Modeling and Control of Supplier Selection and Inventory System with Piecewise Holding Cost	Sains dan Matematika	Research Professorship Program
38.	Dr. Ratna Purwaningsih, ST., MT.	Perumusan kebijakan pengembangan Klaster industri perikanan Berdasarkan sustainability assessment untuk meningkatkan tingkat keberlanjutan klaster	Teknik	Research Professorship Program
39.	Prof. Dr. Ir. Bambang Pramudono, MS.	PENGEMBANGAN SURFAKTAN SODIUM LIGNO SULFONAT (SLS) DARI LIMBAH BIOMASSA DALAM APLIKASINYA PADA ENHANCED OIL RECOVERY (EOR) UNTUK PENINGKATAN YIELD PRODUKSI MINYAK MENTAH INDONESIA	Teknik	Research Professorship Program
40.	Prof. Dr. Ir. Budiyo, M.Si.	PERCEPATAN TEKNOLOGI PRODUKSI BIOGAS DARI SEKAM PADI MELALUI PROSES SOLID-STATE ANAEROBIC DIGESTION	Teknik	Research Professorship Program
41.	Prof. Dr. Ir. Bambang Setioko, M.Eng.	Pengaruh Penyediaan Fasilitas oleh Pemerintah Kota Terhadap Sebaran Tumbuhnya Permukiman Baru di Wilayah Perbatasan Kota Semarang	Teknik	Research Professorship Program
42.	Prof.Dr. Abdullah, MS.	PRODUKSI ENZIME SELULASE MELALUI SOLID STATE FERMENTATION MENGGUNAKAN BAGAS SEBAGAI SUBSTRATE DAN STARTER ASPERGILLUS NIGER	Teknik	Research Professorship Program

**SKEMA : Penguatan Komoditi Unggulan Masyarakat (PKUM)**

NO	KETUA PENELITI	JUDUL	FAK /UNIT	SKEMA
1.	Prof. Dra. Indah Susilowati, M.Sc., Ph.D.	MENGERAKKAN EKONOMI AKAR RUMPUT (GRASS ROOT) MELALUI PEMBERDAYAAN UKM JAMU KREATIF DAN AGEN PEMBAHARUAN MASYARAKAT DI KOTA SEMARANG	Ekonomika dan Bisnis	PKUM
2.	Prof. Dr. Ir. Johannes Hutabarat, M.Sc.	APLIKASI TEKNOLOGI ENZIM PROTEASE PAPAIN DALAM PAKAN BUATAN SEBAGAI PEMACU PERTUMBUHAN DAN PROBIOTIK BERBASIS BIOFILTER SYSTEM PADA KELOMPOK PEMBUDIDAYA LELE SANGKURIANG KAWASAN KAMPUNG LELE DESA WONOSARI, KECAMATAN BONANG, KABUPATEN DEMAK	Perikanan dan Ilmu Kelautan	PKUM
3.	Bogi Budi Jayanto, S.Pi., M.Si.	Penguatan Komoditas Unggulan Masyarakat Waduk Gajah Mungkur Melalui Penerapan Pengemasan Produk Olahan Ikan Khas Kabupaten Wonogiri	Perikanan dan Ilmu Kelautan	PKUM
4.	Drs. Subagiyo, M.Si.	Budidaya Ikan Lele Super Intensif Menggunakan Sistem Resirkulasi Dengan Multipel Filtrasi Di Sentra Budidaya Lele Kecamatan Sidorejo, Kota Salatiga	Perikanan dan Ilmu Kelautan	PKUM
5.	Dr. Sri Sumarsih, S.Pt., MP.	APLIKASI PEMBERIAN PROBIOTIK, PERBAIKAN MANAJEMEN PAKAN DAN PENGOLAHAN LIMBAH SEBAGAI UPAYA MEWUJUDKAN FOOD SAFETY PRODUK TELUR DAN DAGING ITIK DI KEL. PESURUNGAN LOR KEC. MARGADANA KOTA TEGAL	Peternakan dan Pertanian	PKUM
6.	Farida Hidayati, S.Psi., M.Si.	Industri Batik Laweyan Kota Surakarta Untuk Meningkatkan Pendapatan Asli Daerah Dan Mendukung Pelestarian Budaya Asli Indonesia	Psikologi	PKUM
7.	Dr. Fuad Muhammad, S.Si., M.Si.	Pemberdayaan UKM Produsen Tahu Melalui Pemanfaatan Limbah Menjadi Biogas Tipe Reaktor Kubah Tetap (Fixed Dome) dan Pupuk Organik Serta Produk Olahan Kerupuk Di Desa Langensari Kecamatan Ungaran Barat Kabupaten Semarang	Sain dan Matematika	PKUM
8.	Dra. Ana Irhandayaningsih, M.Si.	Pemberdayaan Kelompok Usaha Batik Tulis di Kampung Batik Kauman Kota Pekalongan	Ilmu Budaya	PKUM
9.	Yudhi Darmawan SKM., M.Kes.	Perbaikan Layout Produksi, Keselamatan Kerja dan Fungsi Ergonomis Sebagai Upaya Peningkatan Potensi Produk Unggulan Kerajinan Logam Di Juwana Pati	Kesehatan Masyarakat	PKUM

**SKEMA : UNDIP FOR SCIENCE TECHNO TOURISM DEVELOPMENT (USFT2D)**

NO	KETUA PENELITI	JUDUL	FAK /UNIT	SKEMA
1.	Mardwi Rahdriawan, ST., MT.	MENUJU KETAHANAN PANGAN KOMUNITAS MELALUI PENGEMBANGAN AKUAPONIK BERBASIS MASYARAKAT DI DESA KANDRI GUNUNGPATI SEMARANG	Teknik	USFT2D
2.	Dr. Sri Winarni M.Kes.	Kampung Ekowisata Nelayan Mitra Bahari Berbasis Konservasi Lingkungan Desa Kaliprau Kecamatan Ulujami Pemalang	Kesehatan Masyarakat	USFT2D
3.	Dr. Ir. Marry Christiyanto, M.P.	RINTISAN DESA WISATA BERBASIS AGRICULTURA, EDUKASI, ENTREPRENEUR DAN RELIGI DI DESA KUWUKAN KECAMATAN DAWE KABUPATEN KUDUS	Peternakan dan Pertanian	USFT2D
4.	Ika Zenita Ratnaningsih, S.Psi., M.Psi.Psikolog.	PENGUATAN "KAUMAN KAMPUNG QUR'AN" DENGAN INTERVENSI BERBASIS KOMUNITAS MENUJU RINTISAN KAMPUNG WISATA EDUKASI RELIGIUS DI KELURAHAN BANGUNHARJO SEMARANG	Psikologi	USFT2D
5.	Arif Pujiyono, S.E., M.Si.	Penguatan unggulan Berbasis Pertanian Organik Menuju Rintisan Desa Konservasi, Edukasi, dan Wisata di Desa Dlingo, Mjosongo, Kab.Boyolali	Ekonomika dan Bisnis	USFT2D
6.	Achma hendra Setiawan, S.E., M.Si.	Pembangunan Desa Sentra Buah dan Pertanian dengan Koperasi Simpan Pinjam Melalui Pengembangan Skema Pembiayaan Syariah Di desa Cabean, Demak	Ekonomika dan Bisnis	USFT2D