

DAFTAR PENELITIAN LANJUTAN SUMBER DANA SELAIN APBN UNDIP TAHUN 2018

No.	Skema	Ketua	Judul	Fakultas	Keterangan
1	RPP	Drs. H. Edy Yusuf A G, 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	Lanjutan
2	RPP	Prof. Dr. Agus Maladi Irianto, M.A.	MARJINALISASI KESENIAN TRADISIONAL DARI TUNTUTAN INDUSTRI PARIWISATA, STRATEGI KOMODIFIKASI BUDAYA DI ERA GLOBAL	Ilmu Budaya	Lanjutan
3	RPP	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	Lanjutan
4	RPP	Dra. Sri Indrahti, M.Hum.	PEMBERDAYAAN KULINER BERBASIS BUDAYA BAGI PENGEMBANGAN WISATA TERPADU DI KABUPATEN JEPARA	Ilmu Budaya	Lanjutan
5	RPP	Dra. Rr. Hermeni Susiatiningsih, M.Si.	MEMPERKUAT LOKALITAS KOTA SEMARANG DI ERA GLOBALISASI MELALUI DIPLOMASI LOKAL	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Lanjutan
6	RPP	Dr. Anggorowati, S.Kp., Ns.Sp.Kep.Mat M.Kep.	PENGEMBANGAN INTERVENSI KEPERAWATAN SELF CARE IBU POSTPARTUM BAHAGIA DENGAN REKAYASA STIMULASI HORMON OKSITOSIN	Kedokteran	Lanjutan
7	RPP	Dr. Nurjazuli, S.KM, M.Kes	Pengembangan Brusatol dari Buah Makasar (Brucea javanica (L) Merr sebagai Larvasida dan Insektisida Alami	Kesehatan Masyarakat	Lanjutan
8	RPP	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	Lanjutan
9	RPP	Dr. Denny Nugroho Sugianto, S.T., 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	Lanjutan
10	RPP	Yohanis Franz La Kahija, S.Psi., M.Sc.	Pengembangan Terapi Eling lan Awas (ELA)	Psikologi	Lanjutan
11	RPP	Nikie Astorina Yunita Dewanti, S.KM, M.Kes	Model Promotif Kesetaraan Gender dan Kesehatan Kerja untuk Pekerja Rumahan di Kota Semarang	Pusat Penelitian Gender	Lanjutan
12	RPP	Dr. Dyah Ari Wulandari, S.T., M.T. (mengundurkan diri)	Analisis Operasi Waduk dan Sedimentasi Waduk Gunungrowo	Puslit Bencana	Lanjutan
13	RPP	Drs. M. Irham Nurwidyanto, M.T.	Pemetaan dan Pemodelan Sesar Semarang dengan metode magnetik dan gravity untuk mitigasi bencana	Sains dan Matematika	Lanjutan
14	RPP	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	Lanjutan
15	RPP	Dr. Ir. Erni Setyowati, M.T.	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	Lanjutan

No.	Skema	Ketua	Judul	Fakultas	Keterangan
16	RPP	Dr. Widayat, S.T., M.T.	Pengembangan Proses Produksi Hidrogen dari Limbah Cair Industri Biodiesel dengan Proses Steam Reforming	Teknik	Lanjutan
17	RPP	Darjat, S.T., M.T.	PERANCANGAN DAN PENGONTROLAN ADAFTIF SOFC UNTUK APLIKASI ENERGI TERBAHARUKAN RAMAH LINGKUNGAN MEMANFAATKAN MATERIAL EKSTERNAL KONTAKTOR BERBASIS PRODUK LOKAL	Teknik	Lanjutan
18	RPP	Mohamad Endy Yulianto, S.T., M.T.	PENGEMBANGAN PRODUKSI SENYAWA BIOAKTIF KUNYIT BERBASIS GREEN SOLVENT MELALUI TEKNIK EKSTRAKSI HIDROTERMAL	Teknik	Lanjutan
19	RPP	Ir. Didi Dwi Anggoro, M.Eng., Ph.D.	PEMBUATAN GLYCEROL MONOLAUATE DARI GLYCEROL MENGGUNAKAN KATALIS DEALUMINASI ZEOLITE Y	Teknik	Lanjutan
20	RPP	Dr. Naniek Utami Handayani, S.Si., M.T.	Penyusunan Profil Kesiapan Daerah dalam Pengelolaan Bantuan Kemanusiaan guna Meningkatkan Efektivitas dan Efisiensi Penanggulangan Bencana Alam	Teknik	Lanjutan
21	RPP	Dr. Iwan Rudiarto S.T., M.Sc.	Pemodelan Penataan Ruang Pedesaan Berkelanjutan Berbasis Sumber Daya dan Keanekaragaman Hayati	Teknik	Lanjutan
22	RPP	Ferry Hermawan, S.T., M.T., Ph.D.	MODEL REVITALISASI PASAR TRADISIONAL INDONESIA: STUDI KASUS LIMA KOTA METROPOLITAN DI JAWA	Teknik	Lanjutan
23	RPP	Ir. Isti Pudjihastuti, M.T.	REKAYASA TEKNOLOGI EKSTRUSI PANAS UNTUK PRODUKSI BERAS ANALOG DARI TEPUNG KOMPOSIT (UBI KAYU, GEMBIL, JAGUNG DAN KORO PEDANG) SEBAGAI DIVERSIFIKASI PANGAN NASIONAL	Teknik	Lanjutan
24	RPP	Yulita Arni Priastwi, S.T., M.T.	Upaya Peningkatan Kinerja Wilayah Inelastis Balok untuk Mengatasi Keruntuhan Struktur Pada Daerah Rawan Gempa	Teknik	Lanjutan
25	RPP	Bambang Darmo Yuwono, S.T., M.T.	Pengembangan Metode Static Differential GNSS CORS UDIP Berbasis Sistem Informasi Untuk Pemantauan Penurunan Muka Tanah Di Semarang Demak	Teknik	Lanjutan
26	RPP	Dr.Ing. Prihadi Nugroho, S.T., M.T.	Inovasi Kebijakan Pengembangan Klaster Batik di Kabupaten Klaten	Teknik	Lanjutan
27	RPP	Ir. Kodrat Iman Satoto, M.T.	Perancangan aplikasi Smartphone untuk Monitoring dan Peringatan Dini Kesehatan Lingkungan	Teknik	Lanjutan
28	RPP	Sriyanto, ST., MT.	Model dan Aplikasi Evaluasi Kinerja Perusahaan Manufaktur Berbasis Lean dan Sustainable Manufacturing untuk Meningkatkan Kinerja Industri Kreatif	Teknik	Lanjutan
29	RPI	Dr. Fuad, M.Si.	INCENTIVES FOR IFRS ADOPTION ON ACCOUNTING QUALITY: EMPIRICAL STUDY FROM EMERGING MARKETS	Ekonomika dan Bisnis	Lanjutan
30	RPI	Dr. Endang Susilowati, M.A.	Southeast Asia's Maritime Networks and Diplomacy In Transition : Batavia, Ayutthaya, Macau and American Shipping, 1622-1810	Ilmu Budaya	Lanjutan
31	RPI	Prof. Dr. Yety Rochwulaningsih, M.Sc.	ASEAN Economic Community: Tracing Root of Maritime Interconnectivity and Partnership	Ilmu Budaya	Lanjutan
32	RPI	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	Lanjutan

No.	Skema	Ketua	Judul	Fakultas	Keterangan
33	RPI	Dr. Diana Nur Afifah, S.TP., M.Si.	Exploration of Bioactive Peptide and Protein from Tempe Gembus for Health Benefits	Kedokteran	Lanjutan
34	RPI	Dr. dr. Bagoes Widjanarko, MPH, M.A.	INTEGRATED BIOLOGICAL AND BEHAVIORAL DETERMINANT TO IMPROVE MASS DRUG ADMINISTRATION AND QUALITY OF LIFE: A LONGITUDINAL STUDY OF LYMPHATIC FILARIASIS	Kesehatan Masyarakat	Lanjutan
35	RPI	Dr. Agus Trianto, S.T., M.Sc.	Searching And Application of Marine Sponges Associated Fungi Producing Antifungal Compounds	Perikaan dan Ilmu Kelautan	Lanjutan
36	RPI	Prof. Dr. Agus Sabdono, M.Sc.	Bioengineering of Anti-pathogenic Bacterial Coral Symbionts to Fight Against Acroporid White Syndrome Disease in Karimunjawa	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Lanjutan
37	RPI	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	Lanjutan
38	RPI	Ir. Retno Hartati, M.Sc.	Sea Ranching of Indonesian Sea Cucumber	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Lanjutan
39	RPI	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	Lanjutan
40	RPI	Dr. 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	Lanjutan
41	RPI	Dr.Ir. Ita Widowati, DEA.	Research on Antioxidant Properties from Brown Indonesian Algae Sargassaceae Species Extracts: Potential Application as Cosmetics Additives.	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Lanjutan
42	RPI	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	Lanjutan
43	RPI	Ir. Didik Wisnu Widjajanto, M.Sc.Res., Ph.D.	BIOFERTILIZER APPLICATION ON ACIDIC DRY LAND	Peternakan dan Pertanian	Lanjutan
44	RPI	Dian Ratna Sawitri, S.Psi., M.Si., Ph.D.	Improving Research Engagement in Indonesian Academics: A Social Cognitive Theoretical Perspective	Psikologi	Lanjutan
45	RPI	Drs. Gunawan, M.Si., Ph.D.	Fabrication of CuInS ₂ photocathode and BiVO ₄ photoanode for hydrogen generation under sunlight irradiation	Sains dan Matematika	Lanjutan
46	RPI	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	Lanjutan
47	RPI	Dr. Retno Kusumaningrum, S.Si., M.Kom.	Sortnews APP : An Application Of News Summarization Based On LDA-TOPIC Modelling	Sains dan Matematika	Lanjutan
48	RPI	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	Lanjutan
49	RPI	Dr. Tri Retnaningsih Soeprbowati, Mapp.Sc.	DIATOM STRATIGRAFI DAN REKONSTRUKSI LINGKUNGAN MASA LAMPAU TELAGA WARNA DIENG	Sains dan Matematika	Lanjutan

No.	Skema	Ketua	Judul	Fakultas	Keterangan
50	RPI	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	Lanjutan
51	RPI	Dr. Eng. Agus Setyawan, S.Si., M.Si.	HYDROLOGICAL AND ENVIRONMENTAL MONITORING USING GEOPHYSICAL OBSERVATION IN SEMARANG AREA	Sains dan Matematika	Lanjutan
52	RPI	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	Lanjutan
53	RPI	Prof. Dr. Ir. Bakti Jos, DEA.	Development Process Of Bioethanol Production From Sweet Sorghum Seed Using Simultaneous Sacharification Fermentation (SSF) Enzymatic Method	Teknik	Lanjutan
54	RPI	Dr. Silviana, S.T., M.T.	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	Lanjutan
55	RPI	Dr.-Ing. Wisnu Pradoto, S.T., M.T.	The emergence of peripheralization: Challenges to overcome the inequality of development in Greater Surakarta	Teknik	Lanjutan
56	RPI	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	Lanjutan
57	RPI	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	Lanjutan
58	Professorship	Prof. Dr. Ir. Budiyo, M.Si.	PERCEPATAN TEKNOLOGI PRODUKSI BIOGAS DARI SEKAM PADI MELALUI PROSES SOLID-STATE ANAEROBIC DIGESTION	Teknik	Lanjutan
59	RUU	Dr. Ir. Bambang Yulianto, DEA.	PILOT PROYEK PERCEPATAN APLIKASI SISTEM DESAIN BUDIDAYA KEPITING BAKAU SECARA SELULER RESIRKULASI	Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan	Lanjutan

Mengetahui,
Sekretaris LPPM UNDIP

Dr. Jamari, ST., MT.
NIP. 197403042000121001