

**DAFTAR YANG DIUNDANG EVALUASI PEMAPARAN  
USULAN PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (LANJUTAN)  
SUMBER DANA SELAIN APBN DIPA UNDIP TA 2018**

No	Skema	Ketua	Judul	Fakultas
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
2	RPP	Prof. Dr. Agus Maladi Irianto, M.A.	MARJINALISASI KESENIAN TRADISIONAL DARI TUNTUTAN INDUSTRI PARIWISATA, STRATEGI KOMODIFIKASI BUDAYA DI ERA GLOBAL	Ilmu Budaya
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
4	RPP	Dra. Sri Indrahti, M.Hum.	PEMBERDAYAAN KULINER BERBASIS BUDAYA BAGI PENGEMBANGAN WISATA TERPADU DI KABUPATEN JEPARA	Ilmu Budaya
5	RPP	Dra. Rr. Hermeni Susiatiningsih, M.Si.	MEMPERKUAT LOKALITAS KOTA SEMARANG DI ERA GLOBALISASI MELALUI DIPLOMASI LOKAL	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
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
7	RPP	Dr. Nurjazuli, S.KM, M.Kes	Pengembangan Brusatol dari Buah Makasar ( <i>Brucea javanica</i> (L) Merr sebagai Larvasida dan Insektisida Alami	Kesehatan Masyarakat
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
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
10	RPP	Yohanis Franz La Kahija, S.Psi., M.Sc.	Pengembangan Terapi Eling lan Awas (ELA)	Psikologi
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
12	RPP	Drs. M. Irham Nurwidyanto, M.T.	Pemetaan dan Pemodelan Sesar Semarang dengan metode magnetik dan gravity untuk mitigasi bencana	Sains dan Matematika
13	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
14	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
15	RPP	Prof. Dr. Widayat, S.T., M.T.	Pengembangan Proses Produksi Hidrogen dari Limbah Cair Industri Biodiesel dengan Proses Steam Reforming	Teknik
16	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
17	RPP	Mohamad Endy Yulianto, S.T., M.T.	PENGEMBANGAN PRODUKSI SENYAWA BIOAKTIF KUNYIT BERBASIS GREEN SOLVENT MELALUI TEKNIK EKSTRAKSI HIDROTERMAL	Teknik

No	Skema	Ketua	Judul	Fakultas
18	RPP	Ir. Didi Dwi Anggoro, M.Eng., Ph.D.	PEMBUATAN GLYCEROL MONOLAUATE DARI GLYCEROL MENGGUNAKAN KATALIS DEALUMINASI ZEOLITE Y	Teknik
19	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
20	RPP	Dr. Iwan Rudiarto S.T., M.Sc.	Pemodelan Penataan Ruang Pedesaan Berkelanjutan Berbasis Sumber Daya dan Keanekaragaman Hayati	Teknik
21	RPP	Ferry Hermawan, S.T., M.T., Ph.D.	MODEL REVITALISASI PASAR TRADISIONAL INDONESIA: STUDI KASUS LIMA KOTA METROPOLITAN DI JAWA	Teknik
22	RPP	Ir. Isti Pudjihastuti, M.T.	REKAYASA TEKNOLOGI EKSTRUSI PANAS UNTUK PRODUKSI BERAS ANALOG DARI TEPUNG KOMPOSIT (UBI KAYU, GEMBILI, JAGUNG DAN KORO PEDANG) SEBAGAI DIVERSIFIKASI PANGAN NASIONAL	Teknik
23	RPP	Yulita Arni Priastiw, S.T., M.T.	Upaya Peningkatan Kinerja Wilayah Inelastis Balok untuk Mengatasi Keruntuhan Struktur Pada Daerah Rawan Gempa	Teknik
24	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
25	RPP	Dr.Ing. Prihadi Nugroho, S.T., M.T.	Inovasi Kebijakan Pengembangan Klaster Batik di Kabupaten Klaten	Teknik
26	RPP	Ir. Kodrat Iman Satoto, M.T.	Perancangan aplikasi Smartphone untuk Monitoring dan Peringatan Dini Kesehatan Lingkungan	Teknik
27	RPP	Sriyanto, ST., MT.	Model dan Aplikasi Evaluasi Kinerja Perusahaan Manufaktur Berbasis Lean dan Sustainable Manufacturing untuk Meningkatkan Kinerja Industri Kreatif	Teknik
28	RPI	Dr. Fuad, M.Si.	INCENTIVES FOR IFRS ADOPTION ON ACCOUNTING QUALITY: EMPIRICAL STUDY FROM EMERGING MARKETS	Ekonomika dan Bisnis
29	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
30	RPI	Prof. Dr. Yety Rochwulaningsih, M.Sc.	ASEAN Economic Community: Tracing Root of Maritime Interconnectivity and Partnership	Ilmu Budaya
31	RPI	Prof. Dr. Singgih Tri Sulistiyono, M.Hum.	Southeast Asian Traders In The Early Moderen World : Sources, Maritime Networks And Economic Transformation In The Java Sea Region 1682-1800	Ilmu Budaya
32	RPI	Dr. Diana Nur Affah, S.TP., M.Si.	Exploration of Bioactive Peptide and Protein from Tempe Gembus for Health Benefits	Kedokteran
33	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
34	RPI	Dr. Agus Trianto, S.T., M.Sc.	Searching And Application of Marine Sponges Associated Fungi Producing Antifungal Compounds	Perikanan dan Ilmu Kelautan
35	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
36	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

No	Skema	Ketua	Judul	Fakultas
37	RPI	Ir. Retno Hartati, M.Sc.	Sea Ranching of Indonesian Sea Cucumber	Perikanan dan Ilmu Kelautan
38	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
39	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
40	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
41	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
42	RPI	Ir. Didik Wisnu Widjajanto, M.Sc.Res., Ph.D.	BIOFERTILIZER APPLICATION ON ACIDIC DRY LAND	Peternakan dan Pertanian
43	RPI	Dian Ratna Sawitri, S.Psi., M.Si., Ph.D.	Improving Research Engagement in Indonesian Academics: A Social Cognitive Theoretical Perspective	Psikologi
44	RPI	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
45	RPI	Dr. Retno Kusumaningrum, S.Si., M.Kom.	Sortnews APP : An Application Of News Summarization Based On LDA-TOPIC Modelling	Sains dan Matematika
46	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
47	RPI	Dr. Tri Retnaningsih Soeprowati, Mapp.Sc.	DIATOM STRATIGRAFI DAN REKONSTRUKSI LINGKUNGAN MASA LAMPAU TELAGA WARNA DIENG	Sains dan Matematika
48	RPI	Dr. Agustina Lulustyaningati Nurul Aminin, M.Si.	Development of New Nutraceutical Fermented <i>Alpina purpurata</i> with Three Different Fungi as an Antioxidant, Antidiabetic, Antiglication and Anticancer	Sains dan Matematika
49	RPI	Dr. Eng. Agus Setyawan, S.Si., M.Si.	HYDROLOGICAL AND ENVIRONMENTAL MONITORING USING GEOPHYSICAL OBSERVATION IN SEMARANG AREA	Sains dan Matematika
50	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
51	RPI	Prof. Dr. Ir. Bakti Jos, DEA.	Development Process Of Bioethanol Production From Sweet Sorghum Seed Using Simultaneous Sacharification Fermentation (SSF) Enzymatic Method	Teknik
52	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
53	RPI	Dr.-Ing. Wisnu Pradoto, S.T., M.T.	The emergence of peripheralization: Challenges to overcome the inequality of development in Greater Surakarta	Teknik

No	Skema	Ketua	Judul	Fakultas
54	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
55	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
56	RUU	Dr. Ir. Bambang Yulianto, DEA.	PILOT PROYEK PERCEPATAN APLIKASI SISTEM DESAIN BUDIDAYA KEPITING BAKAU SECARA SELULER RESIRKULASI	Perikanan dan Ilmu Kelautan
57	Professor ship	Prof. Dr. Ir. Budiyo, M.Si.	PERCEPATAN TEKNOLOGI PRODUKSI BIOGAS DARI SEKAM PADI MELALUI PROSES SOLID-STATE ANAEROBIC DIGESTION	Teknik
58	PKUM	Prof. Dr. Sugeng Wahyudi, MM	UPAYA MENGUATKAN DAYA SAING INDUSTRI PRODUK OLAHAN BANDENG GUNA MENINGKATKAN PENDAPATAN MASYARAKAT KABUPATEN KENDAL	Ekonomika dan Bisnis
59	PKUM	Dra. Ana Irhandayaningsih, M.Si.	Pemberdayaan Kelompok Usaha Batik Tulis di Kampung Batik Kauman Kota Pekalongan	Ilmu Budaya
60	PKUM	Dr. Ir. Suminto, M.Sc	PENINGKATAN PRODUKSI DAN PENDAPATAN POKDAKAN DI KECAMATAN GUNTUR, KABUPATEN DEMAK MELALUI PENGUATAN KOMODITAS GERPARI DENGAN MEMANFAATKAN LIMBAH PRODUK PERTANIAN	Perikanan dan Ilmu Kelautan
61	PKUM	Ir. Bambang Sulistiyanto, M.Agr.Sc, Ph.D	PENINGKATAN KESEJAHTERAAN PETANI PETERNAK MELALUI PENGEMBANGAN USAHA PENGOLAHAN PRODUK HASIL KEBUN DAN PEKARANGAN TERINTEGRASI DENGAN TERNAK	Peternakan dan Pertanian
62	PKUM	Dr. Widayat, ST., MT	Pemberdayaan Masyarakat Desa Mateseh Dalam Pengembangan Singkong Menjadi Produk MOCAF	Teknik
63	PKUM	DR. Susilo Adi Widyanto, ST, MT	PENINGKATAN KUALITAS PRODUK PERKAKAS LOGAM PENGRAJIN DESA PUTATSARI-GROBOGAN DENGAN INFILTRASI TEKNOLOGI PRODUKSI SEMI-OTOMATIS DAN KARAKTERISASI BAHAN BAKU	Teknik
64	PKUM	Seno Darmanto, S.T., M.T.	Pengembangan Industri Pedesaan Berbahan Baku Logam dan Potensi Lokal Melalui Revitalisasi dan Modifikasi Unit Produksi Berbasis Mesinisasi, Soft Skills dan Ramah Lingkungan	Vokasi
65	PKUM	Drs. Sutrisno, MT	PENINGKATAN PRODUKTIVITAS INDUSTRI GULA SEMUT DAN GULA AREN MELALUI PENGEMBANGAN GRANULATOR BERBASIS SINAR ULTRA VIOLET	Vokasi
66	USFT2D	Darwanto, S.E., M.Si., M.Sy.	RINTISAN DESA WISATA TROSO BERBASIS PENGEMBANGAN USAHA KERAJINAN TENUN RAKYAT	Ekonomika dan Bisnis
67	USFT2D	Prof. Dr. Retno Saraswati, S.H., M.Hum.	MEMBANGUN KARAKTER KEBANGSAAN INDONESIA DIWILAYAH PERBATASAN INDONESIA DAN MALAYSIA MELALUI PENDEKATAN KEMITRAAN	Hukum
68	USFT2D	Triyono, S.H., M.Kn.	PEMBERDAYAAN KOMUNITAS KREATIF-PRODUKTIF DESA TEMBALANG SEMARANG MENUJU DESA SENI UNGGULAN DAN BERDAYA SAING BERBASIS KEARIFAN LOKAL	Hukum
69	USFT2D	Dr. Sri Winarni M.Kes.	Kampung Ekowisata Nelayan Mitra Bahari Berbasis Konservasi Lingkungan Desa Kaliprau Kecamatan Ulujami Pemalang	Kesehatan Masyarakat

No	Skema	Ketua	Judul	Fakultas
70	USFT2D	Endang Sri Susilo Setiyorini, ST, MSc.	Penguatan Produk dan Kearifan Lokal Untuk Meningkatkan Destinasi Wisata dan Kesejahteraan Masyarakat Karimunjawa	Perikanan dan Ilmu Kelautan
71	USFT2D	Dr. Aristi Dian Purnama Fitri, S.Pi., M.Si.	Pengembangan Eco Edu Tourism di Kawasan Pesisir Kabupaten Rembang	Perikanan dan Ilmu Kelautan
72	USFT2D	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
73	USFT2D	DR.IR. BAMBANG W. H. E. PRASETIYONO, MS, M.Agr. Sc	APLIKASI TEKNIK PETERNAKAN SAPI PERAH TERPADU DALAM Mendukung RINTISAN AGROWISATA DI KAMPUNG TEMATIK KELURAHAN GEDAWANG KECAMATAN BANYUMANIK KOTA SEMARANG	Peternakan dan Pertanian
74	USFT2D	Salma, S. Psi., M. Psi., Psikolog	Pengembangan Ecotourism Wisata Mangrove dengan Pendekatan Intervensi Berbasis Psikologi Komunitas di Desa Morodemak Kecamatan Bonang Kabupaten Demak	Psikologi
75	USFT2D	Mardwi Rahdriawan, S.T., M.T.	MENUJU KETAHANAN PANGAN KOMUNITAS MELALUI PENGEMBANGAN AKUAPONIK BERBASIS MASYARAKAT DI DESA KANDRI GUNUNGPATI SEMARANG	Teknik
76	USFT2D	Prof. Dr.rer.nat. Heru Susanto, ST, MM, MT	PENGEMBANGAN DUSUN DALANGAN, SUMOGAWA, GETASAN, KABUPATEN SEMARANG SEBAGAI DESA WISATA BERBASIS POTENSI LOKAL	Teknik