

**DAFTAR PESERTA MONEV PENELITIAN
SUMBER DANA PNBPDIPA UNDIP TAHUN ANGGARAN 2016**

RUANG : R.501 LANTAI 5 GEDUNG ICT JML PESERTA : 20 Orang	Kamis, 15 September 2016
---	---------------------------------

NO	NAMA KETUA	JUDUL	FAKULTAS	NAMA SKIM
1.	Dr. Bambang Cahyono	Formulasi effervescent dan enkapsulasi pada senyawa bahan alam dengan sifat kimiawi berbeda	Sains dan Matematika	RPP
2.	Dr. Dra. Enny Yusuf Wachidah Yuniwati, MP.	POTENSI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN BERBAGAI MINYAK KONSUMSI DAN APLIKASINYA SEBAGAI ANTIDIABETIK	Sains dan Matematika	RPP
3.	Dr. Dra. Meiny Suzery, MS	Solid State Fermentation of Methanolic extract Hyptis pectinata Poit using <i>Aspergillus niger</i>	Sains dan Matematika	RPP
4.	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	RPP
5.	Dr. Eng. Udi Harmoko, M.Si	KARAKTERISASI DETAIL DAN PEMODELAN NUMERIK SISTEM PANAS BUMI LAPANGAN PESANGGRAHAN, KAB. BATANG, JAWA TENGAH	Sains dan Matematika	RPP
6.	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	RPP
7.	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	RPP
8.	Dr. Sri Pujiyanto, S.Si., M.Si.	PENGEMBANGAN POTENSI BAKTERI ENDOFIT PENGHASIL INHIBITOR ALPHA-AMILASE SEBAGAI ANTI-DIABETES DAN ANTI-OBESITAS	Sains dan Matematika	RPP
9.	Dr. Tarno, M.Si	Pengembangan Model Hybrid Berbasis ARIMA-ANFIS Untuk Prediksi Produksi Tanaman Hortikultura di Jawa Tengah	Sains dan Matematika	RPP
10.	Dr.Priyono, Msi	PENGEMBANGAN MATERIAL DASAR BARIUM FERRITE SEBAGAI PENYERAP GELOMBANG RADAR UNTUK APLIKASI COATING PADA PLATFORM PERALATAN TEMPUR	Sains dan Matematika	RPP

NO	NAMA KETUA	JUDUL	FAKULTAS	NAMA SKIM
11.	Dr.Tyas Rini Saraswati, M.Kes.	Optimalisasi Reproduksi Satwa Langka Burung Hantu Serak Jawa (Tyto alba) dengan Serbuk Kunyit dalam Upaya Penangkaran untuk Biokonservasi	Sains dan Matematika	RPP
12.	Dra.Supart, 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	RPP
13.	Drs. Indras Marhaendrajaya, M.Si	RANCANG BANGUN ALAT PENGUKUR KADAR KOLESTEROL SECARA NON-INVASIVE DENGAN SPEKTROSKOPI NEAR INFRA RED (NIR)	Sains dan Matematika	RPP
14.	Drs. M. Irham Nurwidyanto, MT	Pemetaan dan Pemodelan Sesar Semarang dengan metode magnetik dan gravity untuk mitigasi bencana	Sains dan Matematika	RPP
15.	Drs. Tony Yulianto, MT.	Strategi Penanggulangan Longsoran di Trangkil Gunung Pati Berbasis Pola Aliran Tanah	Sains dan Matematika	RPP
16.	Evi Setiawati, S.Si., M.Si.	Model Penentuan Distribusi Dosis Radiasi menggunakan MCNP sebagai Pembanding TPS (Treatment Panning System)Pada Radioterapi Untuk Pengobatan Kanker	Sains dan Matematika	RPP
17.	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	RPP
18.	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	RPP
19.	Ismiyarto, S.Si., M.Si., Ph.D	Pemanfaatan Enceng Gondok Sebagai Bahan Dasar Sintesis Senyawa Antibakteri Beraktivitas Tinggi Turunan Furfurilasetilkromeon	Sains dan Matematika	RPP
20.	Purbowatiningrum Ria Sarjono	Enkapsulasi Sinamaldehyd Menggunakan Nanopartikel Kitosan sebagai Senyawa Antidiabetes Berkhasiat Tinggi	Sains dan Matematika	RPP

**DAFTAR PESERTA MONEV PENELITIAN
SUMBER DANA PNBP DIPA UNDIP TAHUN ANGGARAN 2016**

RUANG : R. 502 LANTAI 5 GEDUNG ICT JML PESERTA : 19 Orang	Kamis, 15 September 2016
--	---------------------------------

NO	NAMA KETUA	JUDUL	FAKULTAS	NAMA SKIM
1.	Alan Prahutama, S.Si., M.Si.	PEMODELAN REGRESI SPASIAL PENYEBARAN PENYAKIT MALARIA DI JAWA TENGAH	Sains dan Matematika	RDP
2.	Indra Waspada, ST., MTI.	Smart Home - Sistem Pemberi Peringatan Secara Realtime Berbasis Mikrokontroler Arduino dan Web Socket	Sains dan Matematika	RDP
3.	Panji Wisnu Wirawan, ST., MT.	MINI-PORTAL : AGREGATOR INFORMASI WEB PORTAL MENGGUNAKAN CREDIT-CARD SIZED COMPUTER	Sains dan Matematika	RDP
4.	Sutrisno, S.Si, M.Sc	JOINT DECISION ON INVENTORY CONTROL PROBLEM AND SUPPLIER SELECTION IN UNKNOWN ENVIRONMENT VIA STOCHASTIC DYNAMIC PROGRAMMING	Sains dan Matematika	RDP
5.	Sriatun, S.Si., M.Si.	Pengembangan Zeolit Alam dan Pasir Besi sebagai Material Nanokomposit Zeolit/Fe ₃ O ₄ untuk Meningkatkan Kualitas Biodiesel	Sains dan Matematika	RPP
6.	Sukmawati Nur Endah, S.Si, M.Kom	SISTEM OTOMATISASI DETEKSI PELANGGARAN VISUAL PROGRAM SIARAN	Sains dan Matematika	RPP
7.	Dr. Rahmat Gernowo, M.Si.	Rancang Bangun Model Prediksi Cuaca Berbasis Awan Konvektif Untuk Mitigasi Bencana Penerbangan	Sains dan Matematika	RPP
8.	Dr. rer. nat. Anto Budiharjo, S.Si., M.Biotech.	Bioprospecting of Rhizobacteria Bacillus pumilus : an Environmentally Friendly Biopesticide against Leaf Blight (Xanthomonas oryzae) Disease in Rice Organic Farming	Sains dan Matematika	RPI
9.	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	RPI
10.	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	RPI
11.	Drs. Gunawan, M.Si., Ph.D.	Fabrication of CuInS ₂ photocathode and BiVO ₄ photoanode for hydrogen generation under sunlight irradiation	Sains dan Matematika	RPI

NO	NAMA KETUA	JUDUL	FAKULTAS	NAMA SKIM
12.	Dr. Eng. Hendri Widiyandari, M.Si	MICROSTRUCTURE MODIFICATION OF NITROGEN DOPED-TITANIUM DIOXIDE (N-DOPED TiO ₂) AS A VISIBLE LIGHT PHOTOCATALYST	Sains dan Matematika	RPI
13.	Dr. Heri Sutanto, S.Si., M.Si.	PHOTOCATALYTIC ACTIVITY ENHANCEMENT OF COBALT DOPED ZINC OXIDE UNDER SOLAR IRRADIATION	Sains dan Matematika	RPI
14.	Dr. Retno Kusumaningrum, S.Si., M.Kom.	Sortnews APP : An Application Of News Summarization Based On LDA-TOPIC Modelling	Sains dan Matematika	RPI
15.	Dr. Tri Retnaningsih Soeprbowati, MAppSc.	DIATOMS STRATIGRAPHY AND RECONSTRUCTION OF PAST ENVIRONMENTAL CHANGES IN TELAGA WARNA DIENG	Sains dan Matematika	RPI
16.	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	RPI
17.	Dr. Eng. Agus Setyawan, S.Si., M.Si.	HYDROLOGICAL AND ENVIRONMENTAL MONITORING USING GEOPHYSICAL OBSERVATION IN SEMARANG AREA	Sains dan Matematika	RPI
18.	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	PROFESSORSHIP
19.	Prof. Dr. Widowati, S. Si., M. Si.	Modeling and Control of Supplier Selection and Inventory System with Piecewise Holding Cost	Sains dan Matematika	PROFESSORSHIP

**DAFTAR PESERTA MONEV PENELITIAN
SUMBER DANA PNBP DIPA UNDIP TAHUN ANGGARAN 2016**

RUANG : R. 503 LANTAI 5 GEDUNG ICT JML PESERTA : 18 Orang	Kamis, 15 September 2016
--	---------------------------------

NO	NAMA KETUA	JUDUL	FAKULTAS	NAMA SKIM
1.	Sutanto, ST., MT.	Peningkatan Kekuatan Teknik Serat Pelepah Aren Melalui Perlakuan Alkali dan Pengukusan untuk Komposit Ramah Lingkungan	Teknik	RDP
2.	Ike Pertiwi Windasari, S.T., M.T.	DESAIN SMART POULTRY FARM MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM UNTUK MENDUKUNG USAHA PETERNAKAN AYAM PETELUR	Teknik	RDP
3.	Bandi Sasmito, ST., MT.	Model Indeks Kekritisn Lingkungan Kota Semarang Dengan Algoritma Urban Heat Island Remote Sensing	Teknik	RDP
4.	Pertiwi Andarani, ST., M.Eng., MT.	Pemodelan Sebaran Kebisingan Akibat Aktivitas Landing dan Take-off Pesawat Komersial di sekitar Bandar Udara Ahmad Yani, Semarang	Teknik	RDP
5.	Alaya Fadllu Hadi Mukhammad, S.T., M.Eng.	Pengembangan Pembuatan Crankshaft Sliding Bearing (CSB) Produksi Lokal dengan Metode Centrifugal Casting dalam Upaya Peningkatan Kemandirian Bangsa Sektor Transportasi	Teknik	RDP
6.	Dania Eridani, S.T., M.Eng.	Perancangan dan Pengembangan Multimedia Sebagai Sarana Belajar-Mengajar	Teknik	RDP
7.	Asep Muhamad Samsudin, S.T., M.T.	Sintesis dan Karakterisasi Nano-Hidroksiapatit dari Cangkang Telur Ayam dengan Metode Elektrokimia secara Constant Direct Current (CDC)	Teknik	RDP
8.	Wiwik Budiawan, ST., MT.	Kajian Driver's Distraction and Understandability Display GPS Terhadap Konsentrasi Pengemudi	Teknik	RDP
9.	Mochammad Ariyanto, ST, MT	Pengembangan Sistem Kontrol Low Cost Antrophomophic Prosthetic Hand untuk Penderita Disabilitas Tangan di Indonesia	Teknik	RDP
10.	Arya Rezagama ST., MT.	Pretreatment Persintent Organic Compound Air Lindi Menggunakan Advanced Oxidation Process (Ozon, H2O2 Dan Fe) untuk Meningkatkan Bioavailability Pengolahan	Teknik	RDP
11.	Susatyo Nugroho Widyo Pramono, ST., MM.	PENILAIAN KAMPUS BERKELANJUTAN (CAMPUS SUSTAINABILITY) DENGAN ISO 14001	Teknik	RDP
12.	Tri Winarno, ST., M.Eng.	IDENTIFIKASI JENIS DAN KARAKTERISTIK LEMPUNG DI PERBUKITAN JIWO, BAYAT, KLATEN DAN ARAHANNYA SEBAGAI BAHAN GALIAN INDUSTRI	Teknik	RDP

NO	NAMA KETUA	JUDUL	FAKULTAS	NAMA SKIM
13.	Dr. Rifky Ismail, ST., MT.	Pengembangan Tangan Bionik Produk UNDIP untuk Kemandirian Teknologi Kesehatan Indonesia	Teknik	RUU
14.	Dr. Ratna Purwaningsih, ST., MT.	Perumusan kebijakan pengembangan Klaster industri perikanan Berdasarkan sustainability assessment untuk meningkatkan tingkat keberlanjutan klaster	Teknik	PROFESSORSHIP
15.	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	PROFESSORSHIP
16.	Prof. Dr. Ir. Budiyo, M.Si.	PERCEPATAN TEKNOLOGI PRODUKSI BIOGAS DARI SEKAM PADI MELALUI PROSES SOLID-STATE ANAEROBIC DIGESTION	Teknik	PROFESSORSHIP
17.	Prof. Dr. Ir. Bambang Setioko, M.Eng.	Pengaruh Penyediaan Fasilitas oleh Pemerintah Kota Terhadap Sebaran Tumbuhnya Permukiman Baru di Wilayah Perbatasan Kota Semarang	Teknik	PROFESSORSHIP
18.	Prof. Dr. Abdullah, MS.	PRODUKSI ENZIME SELULASE MELALUI SOLID STATE FERMENTATION MENGGUNAKAN BAGAS SEBAGAI SUBSTRATE DAN STARTER ASPERGILLUS NIGER	Teknik	PROFESSORSHIP

**DAFTAR PESERTA MONEV PENELITIAN
SUMBER DANA PNBP DIPA UNDIP TAHUN ANGGARAN 2016**

RUANG : R.504 LANTAI 4 GEDUNG ICT JML PESERTA : 18 Orang	Kamis, 15 September 2016
---	---------------------------------

NO	NAMA KETUA	JUDUL	FAKULTAS	NAMA SKIM
1.	Aji Prasetyaningrum ST., M.Si.	PEMBUATAN kappa-KARAGENAN BERAT MOLEKUL RENDAH (KBMR) MELALUI TEKNOLOGI OZONASI	Teknik	RPP
2.	Arief Laila Nugraha, ST., M.Eng.	PENYUSUNAN DAN PENYAJIAN PETA ONLINE RISIKO MULTI BENCANA KOTA SEMARANG BERBASIS WEBGIS	Teknik	RPP
3.	Bambang Darmo Yuwono, ST., MT.	Pengembangan Metode Static Differential GNSS CORS UDIP Berbasis Sistem Informasi Untuk Pemantauan Penurunan Muka Tanah Di Semarang Demak	Teknik	RPP
4.	Berlian Arswendo Adietya, ST., MT.	Rancang Bangun Prototipe Glass Bottom Boat Trimaran berbahan Fiberglass sebagai Wahana Wisata Panorama Bawah Air di Karimunjawa	Teknik	RPP
5.	Darjat, ST., MT.	PERANCANGAN DAN PENGONTROLAN ADAFTIF SOFC UNTUK APLIKASI ENERGI TERBAHARUKAN RAMAH LINGKUNGAN MEMANFAATKAN MATERIAL EKSTERNAL KONTAKTOR BERBASIS PRODUK LOKAL	Teknik	RPP
6.	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	RPP
7.	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	RPP
8.	Dr. -Ing. Novie Susanto, ST., M.Eng.	Desain Intervensi Kognitif untuk Meningkatkan Indeks Kesiapsiagaan Individu di Daerah Rawan Longsor	Teknik	RPP
9.	Dr. Iwan Rudiarto ST., M.Sc.	Pemodelan Penataan Ruang Pedesaan Berkelanjutan Berbasis Sumber Daya dan Keanekaragaman Hayati	Teknik	RPP
10.	Dr. Naniek Utami Handayani, S.Si., MT.	Penyusunan Profil Kesiapan Daerah dalam Pengelolaan Bantuan Kemanusiaan guna Meningkatkan Efektivitas dan Efisiensi Penanggulangan Bencana Alam	Teknik	RPP
11.	Dr. Oky Dwi Nurhayati, ST, MT	Pemanfaatan Augmented Reality dalam Pengembangan Sistem Simulator Menembak	Teknik	RPP

NO	NAMA KETUA	JUDUL	FAKULTAS	NAMA SKIM
12.	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	RPP
13.	Dr. Susatyo Handoko, ST., MT.	Kendali Arus Hysteresis Adaptif pada Sistem Photovoltaic Terhubung Jaringan Listrik Satu Fase	Teknik	RPP
14.	Dr. Susilo Adi Widyanto, S.T., M.T.	Pengembangan Sistem Diagnosis Kondisi Struktur Jembatan Portabel Dengan Metode Analisis Modus Getar	Teknik	RPP
15.	Dr. Widayat, ST, MT	Pengembangan Proses Produksi Hidrogen dari Limbah Cair Industri Biodiesel dengan Proses Steam Reforming	Teknik	RPP
16.	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	RPP
17.	Dr.-Ing. Prihadi Nugroho, ST, MT, MPP	Inovasi Kebijakan Pengembangan Klaster Batik di Kabupaten Klaten	Teknik	RPP
18.	Drs. Sutrisno, MT.	PENGEMBANGAN PROSES DE-SCALING BOILER UNTUK STEAMING MELALUI PENGHAMBATAN NUKLEASI DAN MORFOLOGI KRISTAL SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN PRODUKTIVITAS INDUSTRI TEH HIJAU	Teknik	RPP

**DAFTAR PESERTA MONEV PENELITIAN
SUMBER DANA PNBPDIPA UNDIP TAHUN ANGGARAN 2016**

RUANG : LPPM 1 LANTAI 4 GEDUNG ICT JML PESERTA : 18 Orang	Kamis, 15 September 2016
--	---------------------------------

NO	NAMA KETUA	JUDUL	FAKULTAS	NAMA SKIM
1.	Fahmi Arifan, ST, M.	Pengolahan Limbah Cair Industri Batik Menjadi Air Irigasi Sawah Dengan Menggunakan Bioreaktor Membran Photokatalitik Di Buaran Kabupaten Pekalongan	Teknik	RPP
2.	Ferry Hermawan, ST, MT, PhD	MODEL REVITALISASI PASAR TRADISIONAL INDONESIA: STUDI KASUS LIMA KOTA METROPOLITAN DI JAWA	Teknik	RPP
3.	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	RPP
4.	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	RPP
5.	Ir. RTD Wisnu Broto, MT.	Produksi Biodiesel Proses Kontinyu dari Minyak Kelapa Sawit Menggunakan Bioreaktor Kolom Bergelembung	Teknik	RPP
6.	Ir. Budi Setiyana, MT.	PENGEMBANGAN METODA INVESTIGASI KEAUSAN ABRASI PADA KOMPON KARET UNTUK SELEKSI MATERIAL BAN KENDARAAN TEMPUR PRODUKSI DALAM NEGERI	Teknik	RPP
7.	Ir. Didi Dwi Anggoro, M.Eng, Ph.D	PEMBUATAN GLYCEROL MONOLAURATE DARI GLYCEROL MENGGUNAKAN KATALIS DEALUMINASI ZEOLITE Y	Teknik	RPP
8.	Ir. Dwi Handayani, MT	PENGEMBANGAN TEKNIK EKSTRAKSI ENZIMATIS MENGGUNAKAN ISOLAT ENZIM AMOBIL RUMEN SAPI UNTUK PRODUKSI NANOEMULSI MINYAK JAHE KAYA ZINGIBERENE	Teknik	RPP
9.	Ir. Heru Prastawa, DEA.	PERANCANGAN DATA BASE INDIKATOR LATENT NEEDS DALAM PENGEMBANGAN PRODUK GUNA MENINGKATKAN DAYA SAING INDUSTRI KREATIF	Teknik	RPP
10.	Ir. Imam Pujo Mulyatno, MT.	PERANCANGAN BALLASTING CONTROL SYSTEM MANUAL PADA KAPAL IKAN TRADISIONAL DALAM RANGKA MENINGKATKAN KESELAMATAN NELAYAN DI LAUT	Teknik	RPP

NO	NAMA KETUA	JUDUL	FAKULTAS	NAMA SKIM
11.	Ir. Indro Sumantri, M.Eng.	Kinetika Produksi Gasbio Hasil Pengolahan Air Limbah Produk Bahan Makanan Berpengawet Secara Anerobik	Teknik	RPP
12.	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	RPP
13.	Ir. Kodrat Iman Satoto, MT.	Perancangan aplikasi Smartphone untuk Monitoring dan Peringatan Dini Kesehatan Lingkungan	Teknik	RPP
14.	Ir. Kristinah Haryani, MT	PEMBUATAN MALTODEKSTRIN DARI PATI SORGHUM MENGGUNAKAN KOMBINASI ENZIM ALFA AMILASE, GLUKOAMLASE DAN PEPSIN	Teknik	RPP
15.	Ir. Nur Rokhati, MT	DESAIN DAN FABRIKASI EKSTRAKTOR DENGAN GELOMBANG MIKRO SKALA PILOT UNTUK PEMBUATAN KITOSAN DARI LIMBAH KULIT UDANG	Teknik	RPP
16.	Ir. Sugiyanto, DEA	Peningkatan Kualitas Roda Gigi Produk UKM Tegal guna mengurangi substitusi impor	Teknik	RPP
17.	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	RPP
18.	Jati Utomo Dwi Hatmoko, ST., MM., M.Sc., Ph.D.	PENGEMBANGAN METODE PENILAIAN KERUSAKAN DAN KEGAGALAN PERKERASAN JALAN AKIBAT BENCANA BANJIR	Teknik	RPP

**DAFTAR PESERTA MONEV PENELITIAN
SUMBER DANA PNBPDIPA UNDIP TAHUN ANGGARAN 2016**

RUANG : LPPM 2 LANTAI 4 GEDUNG ICT JML PESERTA : 18 Orang	Kamis, 15 September 2016
--	---------------------------------

NO	NAMA KETUA	JUDUL	FAKULTAS	NAMA SKIM
1.	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	RPP
2.	Mohamad Endy Yulianto, ST., MT.	PENGEMBANGAN PRODUKSI SENYAWA BIOAKTIF KUNYIT BERBASIS GREEN SOLVENT MELALUI TEKNIK EKSTRAKSI HIDROTERMAL	Teknik	RPP
3.	Muchammad, ST., MT.	Pengaruh Surface Texturing Terhadap Efektivitas Pelumasan Silinder Liner	Teknik	RPP
4.	Najib, S.T, M.Eng, Ph.D	Desain dan Aplikasi Metode Grouting dalam Perkuatan Tubuh Bendungan Tipe Urugan Tanah	Teknik	RPP
5.	Rusnaldy, ST., MT., Ph.D.	DESAIN DAN PEMBUATAN PELAT BAJA SECARA MANDIRI UNTUK MATERIAL TAHAN PELURU PADA KENDARAAN TEMPUR TNI	Teknik	RPP
6.	Samuel, ST., MT.	PENINGKATAN PERFORMA KAPAL KATAMARAN MENGGUNAKAN PEMECAH GELOMBANGGedy	Teknik	RPP
7.	Sri Hartini, ST., MT.	Model dan Aplikasi Evaluasi Kinerja Perusahaan Manufaktur Berbasis Lean dan Green untuk Meningkatkan Kinerja Industri Kreatif	Teknik	RPP
8.	Sri Sumiyati, ST., M.Si.	APLIKASI BIOFILTER TANK ANAEROB - FITOTECHNOLOGY PADA PENGOLAHAN AIR LIMBAH PERMUKIMAN DENGAN PENAMBAHAN BIOACTIVATOR	Teknik	RPP
9.	Sri Utami Handayani, ST., MT.	Pengembangan Continuous Vibro Fluidized Bed-Adsorption Drying untuk Produksi Teh Hijau Berkualitas Tinggi	Teknik	RPP
10.	Titik Istirokhatun, ST, MSc	Pengolahan Air Permukaan Terkontaminasi Senyawa Organik dengan menggunakan Ozon dan Ultrafiltrasi	Teknik	RPP
11.	Wahyu Caesarendra, ST., M.Eng., Ph.D	Pengembangan Alat Terapi Robotik Berbasis Flex Sensor Untuk Penderita yang Mengalami Kelumpuhan Tangan	Teknik	RPP
12.	Yulita Arni Priastiw, ST., MT.	Upaya Peningkatan Kinerja Wilayah Inelastis Balok untuk Mengatasi Keruntuhan Struktur Pada Daerah Rawan Gempa	Teknik	RPP

NO	NAMA KETUA	JUDUL	FAKULTAS	NAMA SKIM
13.	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	RPP
14.	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	RPI
15.	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	RPI
16.	Dr. Ing. Suherman, ST., MT.	Design and Optimization of Energy Efficient Fluidized Bed Dryer For Production High Quality Paddy	Teknik	RPI
17.	Dr. Abdul Syakur, ST., MT.	DETERMINATION STUDY ON TRACKING INDEX OF EPOXY RESIN MIXED SILICON RUBBER AND NANO-SILICA (SiO ₂) AS FILLER UNDER TROPICAL CLIMATE CONDITION	Teknik	RPI
18.	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	RPI

**DAFTAR PESERTA MONEV PENELITIAN
SUMBER DANA PNBPDIPA UNDIP TAHUN ANGGARAN 2016**

RUANG : LPPM 3 LANTAI 4 GEDUNG ICT JML PESERTA : 18 Orang	Kamis, 15 September 2016
--	---------------------------------

NO	NAMA KETUA	JUDUL	FAKULTAS	NAMA SKIM
1.	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	RPI
2.	Prof. Dr. Ir. Bakti Jos, DEA.	Development Process Of Bioethanol Production From Sweet Sorghum Seed Using Simultaneous Sacharification Fermentation (SSF) Enzymatic Method	Teknik	RPI
3.	Ir. Agung Sugiri, MPSt.	Encouraging Community-Based Climate Resilience: The Role of Spatial Planning in The Population Health of Semarang City	Teknik	RPI
4.	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	RPI
5.	Nita Aryanti, ST., MT., Ph.D.	EVALUATION OF MICELLAR ENHANCED ULTRAFILTRATION MEMBRANE (MEUF) FOR REMOVING REACTIVE DYE	Teknik	RPI
6.	Dr. Haryono Setiyo Huboyo, ST., MT.	IDENTIFICATION OF SCRAPPAGE FLEET AND SHIFTING RATIO FROM INDIVIDUAL VEHICLE TO MASS TRANSPORT FOR SUPPORTING SUSTAINABLE TRANSPORT	Teknik	RPI
7.	Dr. Ir. Nany Yuliasuti, MSP	Integrated Ecovillage Model: A New Planning Tool for Sustainable Settlement Kampung	Teknik	RPI
8.	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	RPI
9.	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	RPI
10.	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	RPI

NO	NAMA KETUA	JUDUL	FAKULTAS	NAMA SKIM
11.	Dr. Hadiyanto, M.Sc.	The Development of Fly Ash Supported CaO Derived from Mollusk Shells as a Heterogeneous Catalyst in Biodiesel Synthesis	Teknik	RPI
12.	Dr.-Ing. Wisnu Pradoto, ST., MT.	The emergence of peripheralization: Challenges to overcome the inequality of development in Greater Surakarta	Teknik	RPI
13.	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	RPI
14.	Ir. M. Agung Wibowo, MM., M.Sc., Ph.D.	Model Penilaian Project Life Cycle Guna Mereduksi Waste Berbasis Green Supply Chain	Teknik	RPI
15.	Prof. Dr. Ir. A. Priharyoto Bayuseno, M.Sc.	Surface modification and characterization of bearing materials for the need of acetabular liners of artificial hip joint product in Indonesia	Teknik	RPI
16.	Dr. Mohamad Djaeni, ST., M.Eng.	Application of foam mat drying using air dehumidified by zeolite for roselle extract	Teknik	RPI
17.	Dr. Jamari, S.T., M.T.	Development of Prosthetic Hip Joint Implans With Superior Tribological Performance for Salat Activity	Teknik	RPI
18.	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	RPI

**DAFTAR PESERTA MONEV PENELITIAN
SUMBER DANA PNBPDIPA UNDIP TAHUN ANGGARAN 2016**

RUANG : LPPM 4 LANTAI 4 GEDUNG ICT JML PESERTA : 18 Orang	Kamis, 15 September 2016
--	---------------------------------

NO	NAMA KETUA	JUDUL	FAKULTAS/UNIT	NAMA SKIM
1.	Amalia Rahmandani, S.Psi., M.Psi.	Forgiveness Meditation untuk Meningkatkan Self-Forgiveness, Forgiveness of Others, dan Forgiveness of Situations pada Mahasiswa	Psikologi	RDP
2.	Salma, S. Psi., M.Psi.	Teknik Katarsis untuk Meningkatkan Kesehatan Mental Mahasiswa	Psikologi	RDP
3.	Annastasia Ediaty, S.Psi, M.Sc, PhD, Psikolog	Pengetahuan dan pola rujukan praktisi kesehatan dalam menangani bayi dengan ambiguous genitalia	Psikologi	RPP
4.	Jati Ariati, S.Psi, M.Psi, Psikolog	Asesmen Portofolio: Upaya Intervensi SELF-HANDICAPPING Mahasiswa Pada Implementasi Kurikulum Pendidikan Tinggi Untuk Mewujudkan Pembelajar Berprestasi	Psikologi	RPP
5.	Harlina Nurtjahjanti, S.Psi, M.Si	Integrating Employability Framework sebagai Antecedent Pengayaan Kapasitas Diri	Psikologi	RPP
6.	Unika Prihatsanti, S.Psi., MA.	Storytelling untuk Meningkatkan Psychological Capital Mahasiswa	Psikologi	RPP
7.	Yohanis Franz La Kahija	Pengembangan Terapi Eling lan Awes (ELA)	Psikologi	RPP
8.	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 Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat	RPP
9.	Dr. Dra. Sulistiyani, M.Kes.	Perbaikan Sistem Monitoring Evaluasi Program Manajemen Terpadu Balita Sakit (MTBS) pada Fasilitas Kesehatan di Kabupaten Brebes	Pusat Penelitian Gender Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat	RPP
10.	Nikie Astorina Yunita Dewanti, SKM., M. Kes.	Model Promotif Kesetaraan Gender dan Kesehatan Kerja untuk Pekerja Rumahan di Kota Semarang	Pusat Penelitian Gender Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat	RPP
11.	Dra. Retno Hestingsih, MKes	Teknik Serangga Mandul Aedes sp Strain Tembalang Semarang dalam Upaya Pengendalian Demam Berdarah Dengue (DBD)	Pusat Penelitian Kesehatan Lembaga Penelitian dan	RPP

NO	NAMA KETUA	JUDUL	FAKULTAS/UNIT	NAMA SKIM
			Pengabdian kepada Masyarakat	
12.	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 Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat	RPP
13.	Dr. Dyah Ari Wulandari, ST., MT.	Analisis Operasi Waduk dan Sedimentasi Waduk Gunungrowo	Puslit Bencana Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat	RPP
14.	Dr. Ir. Bambang Yulianto, DEA.	PILOT PROYEK PERCEPATAN APLIKASI SISTEM DESAIN BUDIDAYA KEPITING BAKAU SECARA SELULER RESIRKULASI	Pusat Program Pelayanan Pengabdian Umum Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat	RUU

**DAFTAR PESERTA MONEV PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
SUMBER DANA PNBP DIPA UNDIP TAHUN ANGGARAN 2016**

RUANG : LPPM 5 LANTAI 4 GEDUNG ICT JML PESERTA : 18 Orang	<h2 style="margin: 0;">Kamis, 15 September 2016</h2>
--	--

NO	NAMA KETUA	JUDUL	FAKULTAS/UNIT	NAMA SKIM
1.	Prof. Dra. Indah Susilowati, M.Sc., Ph.D.	MENGGERAKKAN EKONOMI AKAR RUMPUT (GRASS ROOT) MELALUI PEMBERDAYAAN UKM JAMU KREATIF DAN AGEN PEMBAHARUAN MASYARAKAT DI KOTA SEMARANG	Ekonomika dan Bisnis	PKUM
2.	Dra. Ana Irhandayaningsih, M.Si.	Pemberdayaan Kelompok Usaha Batik Tulis di Kampung Batik Kauman Kota Pekalongan	Ilmu Budaya	PKUM
3.	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
4.	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
5.	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
6.	Apri Dwi Anggo, S.Pi., M.Sc.	Penguatan Nilai Tambah Komoditi Perikanan Budidaya di Kabupaten Sumedang Melalui Penerapan Asap Cair	Perikanan dan Ilmu Kelautan	PKUM
7.	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
8.	Farida Hidayati, S.Psi., M.Si.	Industri Batik Laweyan Kota Surakarta Untuk Meningkatkan Pendapatan Asli Daerah Dan Mendukung Pelestarian Budaya Asli Indonesia	Psikologi	PKUM
9.	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	Sains dan Matematika	PKUM
10.	Dr. Widiartanto, S.Sos., M.AB.	Pengembangan Desa Pandansari Menuju Desa Inovasi Wisata Melalui Local Community Based Ecotourism	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	USFT2D

NO	NAMA KETUA	JUDUL	FAKULTAS/UNIT	NAMA SKIM
11.	Dr. Sri Winarni M.Kes.	Kampung Ekowisata Nelayan Mitra Bahari Berbasis Konservasi Lingkungan Desa Kaliprau Kecamatan Ulujami Pematang	Kesehatan Masyarakat	USFT2D
12.	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
13.	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
14.	Mardwi Rahdriawan, ST., MT.	MENUJU KETAHANAN PANGAN KOMUNITAS MELALUI PENGEMBANGAN AKUAPONIK BERBASIS MASYARAKAT DI DESA KANDRI GUNUNGPATI SEMARANG	Teknik	USFT2D