

**DAFTAR PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT YANG DI USULKAN DIDANAI
SUMBER DANA PNBP UNDIP TAHUN 2016**

RISET DOSEN PEMULA

NO.	JUDUL	NAMA	FAKULTAS/ UNIT
1.	Persepsi Mahasiswa Dalam Menggunakan E-money	Adi Firman Ramadhan, SE., MAK, Ak	Ekonomika dan Bisnis
2.	DETERMINANT INCOME SMOOTHING PADA PERBANKAN Di INDONESIA DENGAN GENDER SEBAGAI VARIABEL MODERATING	Shoimatul Fitria ,S.E., M.M.	Ekonomika dan Bisnis
3.	PERAN PERUSAHAAN DALAM MELAKSANAKAN TANGGUNG JAWAB SOSIAL PERUSAHAAN SEBAGAI UPAYA PENGENTASAN KEMISKINAN DI INDONESIA	Sartika Nanda Lestari, SH., MH.	Hukum
4.	Model Pengaturan Pemilihan Kepala Desa	Sekar Anggun Gading Pinilih, SH., MH.	Hukum
5.	Kajian Keputusan Tata Usaha Negara Fiktif Positif terhadap Permohonan Bantuan Sosial dan Hibah Daerah	Kartika Widya Utama, SH., MH.	Hukum
6.	Penerapan Konsep Hak Menguasai Negara Atas Sumber Minyak Melalui Pendirian Mini Refinery Plant (Kilang Mini) Di Kabupaten Bojonegoro	Muhamad Azhar, S.H.,LL.M.	Hukum
7.	Perilaku Informasi Nelayan Desa Kedungmutih Kecamatan Wedung Kabupaten Demak	Yuli Rohmiyati, S.Sos., M.Si.	Ilmu Budaya
8.	Seni Pertunjukan Tradisional di Persimpangan Jaman : Studi Kasus Kesenian Menak Koncer Sumowono Semarang	Laura Andri Retno Martini, S.S., M.A.	Ilmu Budaya
9.	Perpustakaan Keliling Sebagai Manifestasi Peran Perpustakaan Umum Melawan Bentuk Eksklusi Sosial: Studi Kasus Perpustakaan Daerah Jawa Tengah	Mecca Arfa, S.S., SIP., M.IP.	Ilmu Budaya
10.	KAJIAN PERILAKU PRAGMATIS TERHADAP TINDAK TUTUR SANTRI KEPADA KYAI DI PONDOK PESANTREN DI WILAYAH KOTA SEMARANG	Riris Tiani, S.S., M.Hum.	Ilmu Budaya
11.	Persistensi Pengusaha Jawa Pribumi terhadap Dominasi Etnik Tionghoa dalam Industri Batik Tulis Lasem	Nazala Noor Maulany, S.S,M.Hum	Ilmu Budaya
12.	Dokumentasi Nilai-Nilai Budaya Masyarakat Desa Kemujan Kecamatan Karimunjawa Sebagai Model Harmoni Sosial	Rabith Jihan Amaruli, S.S., M. Hum.	Ilmu Budaya
13.	Kontribusi Modal Sosial dalam Pengembangan Automasi Perpustakaan: Studi Kasus Komunitas SLiMS (Senayan Library Management System) Yogyakarta	Yanuar Yoga Prasetyawan, S.Hum, M.Hum.	Ilmu Budaya
14.	Evaluasi Pemanfaatan Media Sosial Bagi Pelaksanaan Fungsi DPRD Jawa Tengah	Nuriyatul Lailiyah, S.Sos, M.I.Kom	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
15.	Faktor risiko growth faltering pada bayi usia 2-12 bulan	dr.Rina Pratiwi, M.Si.Med,SpA.	Kedokteran
16.	PERBEDAAN EFEKTIVITAS HATHA YOGA DAN TAI CHI TERHADAP KEBUGARAN KARDIORESPIRASI DAN KONDISI INFLAMASI PADA PENDERITA PPOK	dr. Meita Hendrianingtyas, , SpPK., M.Si.Med.	Kedokteran
17.	STATUS ANTROPOMETRI DAN VITAMIN D PADA REMAJA SINDROM METABOLIK	Binar Panunggal, S.Gz., MPH.	Kedokteran
18.	Uji Aktivitas Makrofag Penderita Tuberkulosis Paru dengan Diabetes Mellitus (TB-DM)	Arlita Leniseptaria Antari, S.Si., M.Si	Kedokteran

NO.	JUDUL	NAMA	FAKULTAS/ UNIT
19.	Menopause dan Obesitas sebagai Faktor Risiko Osteoporosis pada Wanita dengan usia lebih dari 40 Tahun	Fillah Fithra Dieny, SGz., M.Si.	Kedokteran
20.	Evaluasi implementasi kebijakan ASI eksklusif di tempat kerja pada sektor swasta	Resa Ana Dina, SKM, M.Epid	Kesehatan Masyarakat
21.	ANALISIS PERFORMA PERTUMBUHAN DAN KUALITAS NUTRISI BELUT (<i>Monopterus albus</i>) PADA SISTEM BUDIDAYA AIR JERNIH DENGAN PEMBERIAN PAKAN ALAMI YANG BERBEDA	Ristiawan Agung Nugroho, S.Pi, M.Si.	Perikanan dan Ilmu Kelautan
22.	KESIAPAN SOSIAL EKONOMI NELAYAN PRA IMPLEMENTASI PROGRAM KAMPUNG BAHARI DI TAMBAKLOROK SEMARANG	Trisnani Dwi Hapsari, S.Pi., M.Si.	Perikanan dan Ilmu Kelautan
23.	Karakteristik Proksimat, Vitamin A dan E pada Sidat (<i>Anguila sp</i>) Hasil Tangkapan dan Budidaya di Pantai Selatan Jawa Tengah	Ima Wijayanti, S.Pi., M.Si.	Perikanan dan Ilmu Kelautan
24.	PENGUKURAN SISTEM KARBON DIOKSIDA (CO ₂) SEBAGAI DATA DASAR PENENTUAN FLUKS KARBON DI PERAIRAN JEPARA	Azis Rifai, ST, MSI	Perikanan dan Ilmu Kelautan
25.	Isolasi dan Uji Potensi Bakteri Asam Laktat Penghasil Bakteriosin dari Terasi dengan kualitas berbeda Sebagai Antibakteri Patogen yang Aman	Romadhon, S.Pi., M.Biotech.	Perikanan dan Ilmu Kelautan
26.	RANCANG BANGUN FUNNEL PADA ALAT TANGKAP TRAP (BUBU) UNTUK EFEKTIVITAS PENANGKAPAN RAJUNGAN (<i>Portunus pelagicus</i>)	Bogi Budi Jayanto, S.Pi, M.Si	Perikanan dan Ilmu Kelautan
27.	Pemanfaatan Produk Perikanan Sebagai Enkapsulan Guna Melindungi Fikosianin Selama Proses Nanoenkapsulasi dengan Metode Spray Drying	Retno Ayu Kurniasih, S.Pi., M.Sc	Perikanan dan Ilmu Kelautan
28.	EVALUASI STATUS ANTIOKSIDAN EKSTRAK DAUN KOPI JAWA ARABIKA (<i>Java coffee</i>) SEBAGAI SUMBER ANTIOKSIDAN ALTERNATIF	Bhakti Etza Setiani, S.Pt., M.Sc	Peternakan dan Pertanian
29.	Strategi Pengembangan Beras Organik di Kecamatan Susukan Kabupaten Semarang	Tutik Dalmiyatun, S.Pt., M.Sc	Peternakan dan Pertanian
30.	Inovasi Pemanfaatan Sumber Daya Lokal Kacang Koro Pedang (<i>Canavalia ensiformis</i> L.) sebagai Produk Meat Analog yang Sehat dan Murah	Yoga Pratama, S.TP., M.Sc.	Peternakan dan Pertanian
31.	Teknik Katarsis untuk Meningkatkan Kesehatan Mental Mahasiswa	Salma, S. Psi., M. Psi.	Psikologi
32.	Forgiveness Meditation untuk Meningkatkan Self-Forgiveness, Forgiveness of Others, dan Forgiveness of Situations pada Mahasiswa	Amalia Rahmandani, S.Psi., M.Psi.	Psikologi
33.	JOINT DECISION ON INVENTORY CONTROL PROBLEM AND SUPPLIER SELECTION IN UNKNOWN ENVIRONMENT VIA STOCHASTIC DYNAMIC PROGRAMMING	Sutrisno, S.Si, M.Sc	Sains dan Matematika
34.	PEMODELAN REGRESI SPASIAL PENYEBARAN PENYAKIT MALARIA DI JAWA TENGAH	Alan Prahutama, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika
35.	MINI-PORTAL : AGREGATOR INFORMASI WEB PORTAL MENGGUNAKAN CREDIT-CARD SIZED COMPUTER	Panji Wisnu Wirawan, ST., MT.	Sains dan Matematika
36.	Smart Home - Sistem Pemberi Peringatan Secara Realtime Berbasis Mikrokontroler Arduino dan Web Socket	Indra Waspada, ST, MTI	Sains dan Matematika
37.	Perancangan dan Pengembangan Multimedia Sebagai Sarana Belajar-Mengajar	Dania Eridani, S.T., M.Eng.	Teknik
38.	DESAIN SMART POULTRY FARM MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM UNTUK Mendukung Usaha Peternakan Ayam PETELUR	Ike Pertiwi Windasari, S.T., M.T.	Teknik

NO.	JUDUL	NAMA	FAKULTAS/ UNIT
39.	Pengembangan Pembuatan Crankshaft Sliding Bearing (CSB) Produksi Lokal dengan Metode Centrifugal Casting dalam Upaya Peningkatan Kemandirian Bangsa Sektor Transportasi	Alaya Fadllu Hadi Mukhammad, S.T., M.Eng.	Teknik
40.	Peningkatan Kekuatan Teknik Serat Pelelah Aren Melalui Perlakuan Alkali dan Pengukusan untuk Komposit Ramah Lingkungan	Sutanto, ST., MT.	Teknik
41.	PENILAIAN KAMPUS BERKELANJUTAN (CAMPUS SUSTAINABILITY) DENGAN ISO 14001	Susatyo Nugroho Widyo Pramono, ST, MM	Teknik
42.	IDENTIFIKASI JENIS DAN KARAKTERISTIK LEMPUNG DI PERBUKITAN JIWO, BAYAT, KLATEN DAN ARAHANNYA SEBAGAI BAHAN GALIAN INDUSTRI	Tri Winarno, ST, M.Eng.	Teknik
43.	Model Indeks Kekritisian Lingkungan Kota Semarang Dengan Algoritma Urban Heat Island Remote Sensing	Bandi Sasmito, ST., MT.	Teknik
44.	Pretreatment Persistent Organic Compound Air Lindi Menggunakan Advanced Oxidation Process (Ozon, H ₂ O ₂ Dan Fe) untuk Meningkatkan Bioavailability Pengolahan	Arya Rezagama ST. MT.	Teknik
45.	Sintesis dan Karakterisasi Nano-Hidroksiapatit dari Cangkang Telur Ayam dengan Metode Elektrokimia secara Constant Direct Current (CDC)	Asep Muhamad Samsudin, S.T.,M.T.	Teknik
46.	Pengembangan Sistem Kontrol Low Cost Antrophomophic Prosthetic Hand untuk Penderita Disabilitas Tangan di Indonesia	Mochammad Ariyanto, ST, MT	Teknik
47.	Kajian Driver's Distraction and Understandability Display GPS Terhadap Konsentrasi Pengemudi	Wiwik Budiawan, ST., MT.	Teknik
48.	Pemodelan Sebaran Kebisingan Akibat Aktivitas Landing dan Take-off Pesawat Komersial di sekitar Bandar Udara Ahmad Yani, Semarang	Pertiwi Andarani, ST., M.Eng., MT.	Teknik

Semarang, 18 April 2016
Ketua LPPM Undip

Ttd

Prof. Dr. Heru Susanto, ST, MM, MT
197505291998021001