

**DAFTAR DOSEN PENELITI YANG HARUS MENGUNGGAH  
PROPOSAL PENELITIAN LANJUTAN PENDANAAN TAHUN 2016**

NO	NAMA	FAKULTAS	JUDUL	SKEMA
1.	Dr. Ir. Fronthea Swastawati, M.Sc.	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Kajian Perubahan Aktivitas Enzim Proteolitik, Efek Terhadap Tekstur Ikan Patin ( <i>Pangasius pangasius</i> ) Asap Akibat Suhu Pengasapan dan Lama Penyimpanan	Fundamental
2.	Dr. Ir. Istiyanto Samidjan, MS.	Perikanan dan Ilmu Kelautan	KARAKTERISTIK BENIH UNGGUL HASIL DARI PERKAWINAN SILANG INDUK IKAN GABUS ( <i>CHANNA STRIATUS</i> ) DARI BERBAGAI DAERAH PERAIRAN BERBEDA DENGAN MENGGUNAKAN MIKROSATELIT	Fundamental
3.	Dr. Ir. Sarjito, M.App.Sc.	Perikanan dan Ilmu Kelautan	STUDI KEANEKARAGAMAN GENETIK AGENSIA PENYEBAB SEBAGAI UPAYA PENGENDALIAN PENYAKIT BAKTERI DI SENTRAL PRODUKSI LELE KABUPATEN BOYOLALI, KENDAL DAN DEMAK	Fundamental
4.	Drs. Ahmad Suseno, M.Si.	Sains dan Matematika	Studi Stabilitas Termal dan Keasaman pada Sintesis Bentonit Terpillar ZrO <sub>2</sub> Untuk Konversi Minyak Sawit menjadi Biofuel	Fundamental
5.	Drs. Rukun Santoso, M.Si.	Sains dan Matematika	Eksplorasi dan Pengembangan Terapan Wavelet pada Bidang Statistika	Fundamental
6.	Dyah Hesti Wardhani, ST., MT., Ph.D.	Teknik	Kinetika Hidrolisa Parsial Pati Secara Enzimatis Menggunakan $\alpha$ -amilase Sebagai Upaya Pemurnian Bahan Aditif Glukomanan dari Umbi Porang ( <i>Amorphophallus onchophyllus</i> ) Lokal	Fundamental
7.	Ir. Herry Santosa, MT.	Teknik	Kajian Sifat Fungsional Pangan Bubur Bayi Instan Terfortifikasi Besi (Fe) dari Tepung Ubi Jalar Ungu Sebagai Komoditas Lokal	Fundamental
8.	Ir. Agung Sudaryono, M.Sc., Ph.D.	Perikanan dan Ilmu Kelautan	APLIKASI ENZIM PROTEOLITIK PAPAIN SEBAGAI GROWTH PROMOTOR DAN MUNOSTIMULAN DALAM PAKAN BERBASIS PROTEIN NABATI UNTUK MENINGKATKAN PRODUKTIFITAS JUVENIL UDANG VANAME ( <i>Litopenaeus vannamei</i> )	Hibah Bersaing
9.	Aji Prasetyaningrum, ST., M.Si.	Teknik	APLIKASI TEKNOLOGI SOLUTION PLASMA PROCESS (SPP) PADA PEMBUATAN SENYAWA BIOAKTIF LOW MOLECULAR kappa-CARRAGEENAN	Hibah Bersaing

NO	NAMA	FAKULTAS	JUDUL	SKEMA
10.	Ir. Agung Sugiri, MPSt.	Teknik	Menuju Tatakelola Migas yang Berkeadilan: Meningkatkan Keuntungan Masyarakat Lokal di Blok Cepu	Hibah Bersaing
11.	Arif Pujiyono, SE, M.Si.	Ekonomika dan Bisnis	Reformulasi Permodalan Syariah pada Sektor Pertanian untuk Mengentaskan Kemiskinan Pedesaan di Jawa Tengah	Hibah Bersaing
12.	Dr. Drs. Harry Soesanto, M.Kes.	Ekonomika dan Bisnis	STRATEGI PENGEMBANGAN MANAJEMEN PARIWISATA UNTUK MENDUKUNG DAYA SAING DAN PEREKONOMIAN KABUPATEN JEPARA, JAWA TENGAH	Hibah Bersaing
13.	Drs. Saryadi, M.Si.	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Peran Simpul-simpul Pengetahuan dalam Pemberdayaan sustainabilitas UKM	Hibah Bersaing
14.	Dr. Ir. Anis Muktiani, M.Si.	Peternakan dan Pertanian	PEMBERIAN COMPLETE FEED DAN MINERAL ORGANIK UNTUK MENDUKUNG PERTUMBUHAN YANG EFISIEN BAGI CALON INDUK KAMBING PERAH DI DATARAN RENDAH	Hibah Bersaing
15.	Dr. Ir. Eny Fuskhah, M.Si.	Peternakan dan Pertanian	PEMANFAATAN AIR LAUT SEBAGAI SUMBER HARA DAN MULSA ECENG GONDOK PADA TANAMAN KEDELAI YANG DIINOKULASI DENGAN BAKTERI RHIZOBIUM	Hibah Bersaing
16.	Heni Rizqiati, SPt., M.Si.	Peternakan dan Pertanian	Teknologi Pengolahan Susu Kerbau Pampangan menjadi Keju Mozzarella Probiotik untuk Menunjang Program Diversifikasi Pangan	Hibah Bersaing
17.	Sri Sumarsih, S.Pt., M.P.	Peternakan dan Pertanian	PRODUKSI PAKAN LENGKAP BENTUK PELET DIPERKAYA PROBIOTIK BAKTERI ASAM LAKTAT UNTUK OPTIMALISASI PRODUKTIVITAS DAN KESEHATAN ITIK LOKAL PEDAGING	Hibah Bersaing
18.	Khabibi, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika	Komposit Kitosan-ZnO sebagai Pengolah Limbah Organik Berbahaya dan Logam Berat Secara Simultan melalui proses adsorpsi-fotokatalisis	Hibah Bersaing
19.	Ragil Saputra, S.Si., M.Cs.	Sains dan Matematika	Pembuatan Sistem Integrasi Data Berbasis Rest Web Service untuk Aplikasi Pemetaan Kawasan Banjir	Hibah Bersaing
20.	Sukmawati Nur Endah, S.Si., M.Kom.	Sains dan Matematika	PEMBUATAN SISTEM TERINTEGRASI UNTUK DETEKSI PELANGGARAN PROGRAM SIARAN	Hibah Bersaing

NO	NAMA	FAKULTAS	JUDUL	SKEMA
21.	-Aulia Windyandari, S.T., M.T.	Teknik	Rancang Bangun Prototipe Portable Blasting Room untuk Mengurangi Pencemaran Udara pada Pekerjaan Sand Blasting	Hibah Bersaing
22.	Dr. Aris Triwiyatno, S.T., M.T.	Teknik	Perancangan dan Pembuatan Prototip Engine Torque Electronic Smart Controller (ETESC) Berbasis Robust-Fuzzy Control sebagai Solusi Efisiensi Penggunaan Bahan Bakar dan Reduksi Emisi Gas Buang pada Mesin Berbahan Bakar Bensin	Hibah Bersaing
23.	Dr. R Rizal Isnanto, S.T., M.M., MT.	Teknik	Pembuatan Sistem Pengenal Biometrik Berbasis Ciri Garis Utama Telapak Tangan pada Sistem Presensi	Hibah Bersaing
24.	Dyah Ika Rinawati, ST., MT.	Teknik	Perancangan Produk Pewarna Alam Batik Berbasis Green Quality Function Deployment untuk Mendukung Sustainable Production	Hibah Bersaing
25.	Eko Sasmito Hadi, ST., MT.	Teknik	Desain floating baffles untuk mengurangi efek sloshing pada palka kapal ikan tradisional 30 GT di Daerah Batang - Jawa Tengah.	Hibah Bersaing
26.	Ir. Dwi Basuki Wibowo, MS.	Teknik	Pengembangan Desain dan Manufaktur Mainan Mekanikal Edukatif Guna Mendukung Industri Kreatif dan Pengentasan Kemiskinan	Hibah Bersaing
27.	Ir. Kristinah Haryani, MT.	Teknik	Modifikasi Pati Sorghum melalui Proses Fermentasi menggunakan Bakteri Asam Laktat Kultur Campuran sebagai Substitusi Terigu untuk Pembuatan Roti	Hibah Bersaing
28.	Ir. Sugiyanto, DEA.	Teknik	Rancang Bangun above Knee Prosthesis Produk Lokal untuk Subsitusi Produk Impor	Hibah Bersaing
29.	Sukawi , ST., MT.	Teknik	Model Ventilasi Atap Rumah Sederhana Pada Lingkungan Berkepadatan Tinggi	Hibah Bersaing
30.	Prof. Drs. Waridin, M.S., Ph.D.	Ekonomika dan Bisnis	Penguatan Kinerja Sektor Pertanian Melalui Pemberdayaan Masyarakat: Penerapan Pembangunan Infrastruktur Perdesaan di Jawa Tengah	Hibah Kompetensi
31.	Dr. dr. Suhartono, M.Kes.	Kesehatan Masyarakat	Dampak pajanan pestisida terhadap fungsi endokrin, tumbuh kembang dan stres oksidatif pada anak (studi pada siswa SD di daerah pertanian Kabupaten Brebes)	Hibah Kompetensi

NO	NAMA	FAKULTAS	JUDUL	SKEMA
32.	Dr. Ir. Jusup Suprijanto, DEA	Perikanan dan Ilmu Kelautan	VALORISASI POTENSI PRODUKSI HASIL HASIL LAUT MENUJU PENGELOLAAN SUMBERDAYA BERKELANJUTAN	Hibah Kompetensi
33.	Dr. Tri Retnaningsih Soeprbowati, MAppSc.	Sains dan Matematika	APLIKASI DIATOM UNTUK REKONSTRUKSI DAMPAK PERUBAHAN IKLIM SEBAGAI LANDASAN PENGEMBANGAN TEKNIK RESTORASI DAERAH ALIRAN SUNGAI	Hibah Kompetensi
34.	Dr. Ing. Suherman, ST., MT.	Teknik	PENGEMBANGAN PENERING PNEUMATIK KONTINYU BERBAHAN BAKAR BIOMASS UNTUK PRODUK PANGAN BERBENTUK TEPUNG: PERANCANGAN, SCALE-UP, DAN OPTIMASI	Hibah Kompetensi
35.	Dr. Ir. Budiyo, M.Si.	Teknik	Advanced Proses untuk Percepatan Produksi dan Purifikasi Biogas dari Limbah Industri Pertanian dengan Kandungan Lignoselulosa Tinggi	Hibah Kompetensi
36.	Dr. Istadi, ST., MT.	Teknik	Pengembangan Prototipe Reaktor Hibrida Katalitik-Plasma dengan Proses Transesterifikasi untuk Produksi Biodiesel dari Minyak Tumbuhan	Hibah Kompetensi
37.	Dr. Mohammad Djaeni, M.Eng.	Teknik	Produksi Nano Partikel Ekstrak Bunga Rosela Sebagai Pewarna Makanan Yang Kaya Antioksidan Menggunakan Spray Dryer Dengan Media Udara Yang Didehidratifikasi Zeolite	Hibah Kompetensi
38.	Dr. Widayat, ST., MT.	Teknik	Pengembangan Produksi Biodiesel dengan Umpan Multi Stock dengan Proses Berbantuan Gelombang Ultrasonik dan Katalis Heterogen	Hibah Kompetensi
39.	Prof. Dr.rer.nat. Heru Susanto, ST., MM., MT.	Teknik	Integrasi Radiasi Elektromagnetik Gelombang Mikro pada Metode Inversi Fasa untuk Pembuatan Membran Berfluks Tinggi dan Fouling Rendah	Hibah Kompetensi
40.	Prof. Dr. Ir. Anang M Legowo, M.Sc.	Peternakan dan Pertanian	APLIKASI TEKNOLOGI BERBASIS PEROXIDASE SYSTEM DARI DAUN TOMAT UNTUK PRODUKSI POWDERIZED YOGURT BERCITARASA BUAH LOKAL KHAS JAWA TENGAH GUNA DISTRIBUSI YOGURT BERSKALA NASIONAL	Ipteks

NO	NAMA	FAKULTAS	JUDUL	SKEMA
41.	Dr. Eng. Munadi, S.T., M.T.	Teknik	Pengembangan Evacuated Tube Solar Collectors Menggunakan Metode Direct dan Indirect pada Sistem Therapeutical Pool untuk Terapi Penderita Stroke Berbasis Kontrol PLC dan HMI	lpteks
42.	Dr. Jamari, S.T., M.T.	Teknik	AUTIST MOBILE SEAT: INOVASI TEKNOLOGI KESEHATAN BAGI ANAK AUTIS SEBAGAI UPAYA MENINGKATKAN ASPEK KENYAMANAN DAN KESELAMATAN BERKENDARA	lpteks
43.	Ir. Bambang Sri Waluyo, M.Si.	Teknik	Pengembangan Prototype Refrigerated Sea Water (RSW) Menjadi Skala Usaha Bagi Nelayan Di Kabupaten Rembang	lpteks
44.	Dr. Ir. Diah Permata Wijayanti, M.Sc.	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Patho-Biotechnology Strategies for Conservation of Indonesian Coral Reefs Against the Emergence of Outbreak of Coral Diseases	KLN&PI
45.	Dr. Ir. Ita Widowati, DEA.	Perikanan dan Ilmu Kelautan	SALINA – Sustainable Valorization of Indonesian Phytoplankton in Aquaculture : new approaches to control infectious diseases	KLN&PI
46.	Ahmad N Al-Baarri, Spt., MP., Ph.D.	Peternakan dan Pertanian	ENHANCED METHOD FOR AMPLIFYING ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF LACTOPEROXIDASE SYSTEM IN MILK AND DERIVED PRODUCTS BY CARROT EXTRACT AND BETA CAROTENE	KLN&PI
47.	Dr. Agustina L N Aminin, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika	Anti-Inflammatory and Anticancer Activity of Non-Fermented and Fermented <i>Eucheuma Cottonii</i> From Lombok, Indonesia	KLN&PI
48.	Dr. Haryono Setiyo Huboyo, ST., MT.	Teknik	TRANSBOUNDARY AND HEALTH RISK OF ATMOSPHERIC FINE PARTICLES AND VOCs EMITTED FROM EPISODIC PEATLAND WILDFIRE	KLN&PI
49.	Dr. Jamari, ST., MT.	Teknik	DEVELOPMENT OF RELIABLE ULTRA-HIGH MOLECULAR WEIGHT POLYETHYLENE BEARING FOR INDONESIAN ARTIFICIAL HIP JOINT COMPONENT	KLN&PI

NO	NAMA	FAKULTAS	JUDUL	SKEMA
50.	Prof. Dra. Indah Susilowati, M.Sc., Ph.D.	Ekonomika dan Bisnis	Model Tripatit Akademisi-MUI-BPOM dalam Memberikan Sertifikasi Halal/Aman Pangan untuk Menjamin Keamanan Pangan Masyarakat dan Meningkatkan Posisi Tawar Produsen/Pengolah Pangan Strategis : Studi Empiris pada UMKM Ternak Potong di Jawa Tengah	MP3EI
51.	Prof. Dr. Ir. Anang M Legowo, M.Sc.	Peternakan dan Pertanian	APLIKASI TEKNOLOGI POWDERIZED YOGURT BERCITARASA BUAH LOKAL JAWA TENGAH GUNA DISTRIBUSI YOGURT BERSKALA NASIONAL	MP3EI
52.	Prof. Dr. Ir. Edjeng Supriyatna ,M.P.	Peternakan dan Pertanian	PENGGUNAAN LIMBAH BROTIA COSTULLA DAN RUMPUT LAUT GRACILARIA MENGHASILKAN TELUR DAN DAGING MENGANDUNG ANTIOXIDANT DAN KOLESTEROL RENDAH DALAM Mendukung Industri Makanan Sehat Berbasis Peternakan Itik di Jawa Tengah	MP3EI
53.	Mayanggita Kirana, S.E.,M.Sc.	Ekonomika dan Bisnis	VALUASI EKONOMI SUMBERDAYA PERIKANAN SEBAGAI LANDASAN PENGELOLAAN LESTARI BERBASIS EKOSISTEM : PILOT PROJECT PERAIRAN KARIMUNJAWA	Pekerti
54.	Prof. Dr. Athanasius Priharyoto Bayuseno, M.Sc.	Teknik	Pengembangan Proses Manufaktur Excavator Teeth Produk UKM Menggunakan Teknologi Induction Hardening untuk Memenuhi Kebutuhan Komponen Industri Pertambangan Domestik	Rapid
55.	Dr. Ir. Sri Hastuti, M.Si.	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Teknologi biofloc pada Budidaya Ikan Lele Dumbo (Clarias gariepinus, Burch) Superintensif dalam upaya ksimumkan produksi serta Mendukung Ketahanan dan Keamanan Pangan Nasional	Strategis Nasional
56.	Dr. Dra. Meiny Suzery, M.S.	Sains dan Matematika	Uji Praklinik Ekstrak Tumbuhan Hyptis pectinata sebagai Adjuvant Therapy Breast Cancer	Strategis Nasional
57.	Dr. Kusworo Adi, M.T.	Sains dan Matematika	Rancang Bangun Sistem Identifikasi Kualitas Daging Secara Otomatis Dengan Metode Pengolahan Citra Menggunakan Perangkat Mobile	Strategis Nasional

NO	NAMA	FAKULTAS	JUDUL	SKEMA
	Dr. Andri Cahyo Kumoro, ST., MT.	Teknik	Perbaikan Kualitas Tepung Umbi Gadung Dengan Kombinasi Teknik Oksidasi Ramah Lingkungan Dan Fermentasi Dengan Lactobacillus Plantarum Sebagai Upaya Diversifikasi Produk Makanan Lokal	Strategis Nasional
	Dr. Aries Susanty, ST., MT.	Teknik	Penyusunan Sistem Informasi untuk Tercapainya Green Supply Chain di Industri Mebel	Strategis Nasional
	Dr. Ir. Atiek Suprpti, M.T.	Teknik	Fenomena Spasial Situs Peziarahan Walisanga Sebagai Aset Pariwisata	Strategis Nasional
	Dr. Agus Trianto, S.T., M.Sc.	Perikanan dan Ilmu Kelautan	ISOLASI DAN PENGEMBANGAN METODA PRODUKSI BAHAN ANTIBAKTERI PATOGEN MDR (MULTIDRUG RESISTANT) DARI MIKROSIMBION SPONS.	Tim Pascasarjana
	Prof. Dra. Indah Susilowati, M.Sc. Ph.D.	Ekonomika dan Bisnis	MENEMBUS BATAS FRONTIER PERAN ISTRI NELAYAN DALAM MENGAMANKAN EKONOMI RUMAH TANGGA DENGAN BERLANGSUNGNYA PERUBAHAN IKLIM : STUDI EMPIRIS DI WILAYAH PESISIR UTARA JAWA TENGAH	Unggulan Perguruan Tinggi
	Dr. Achmad Zulfa Juniarto, M.Si.Med., Sp.And.	Kedokteran	Strategi Peningkatan Compliance pada Penderita Hiperplasia Adrenal Kongenital: Pendekatan Komprehensif pada Pasien dan Keluarga	Unggulan Perguruan Tinggi
	Dr. Bahrudin, M.Si.Med.	Kedokteran	Pengembangan Uji 2D Speckle Tracking Myocaridal Strain untuk Menilai Fungsi Jantung pada Pasien dengan Penyakit Jantung Koroner	Unggulan Perguruan Tinggi
	Dr. Muhammad Nur, DEA.	Sains dan Matematika	IMPLEMENTASI SISTEM PENYIMPANAN BERAS BERTEKNOLOGI OZON (SPBTO) DALAM GUDANG KAPASITAS BESAR	Unggulan Perguruan Tinggi
66.	Dr. Sri Pujiyanto, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika	PENGEMBANGAN PRODUK FITOFARMAKA ANTIDIABETES TANAMAN PARE ( <i>Momordica charantia</i> L) DAN BROTOWALI ( <i>Tinospora crispa</i> L) DENGAN AKTIVITAS INHIBITOR $\alpha$ -GLUKOSIDASE TINGGI MELALUI APLIKASI MIKROBA ENDOFIT	Unggulan Perguruan Tinggi

NO	NAMA	FAKULTAS	JUDUL	SKEMA
67.	Dr.Eng. Hendri Widiyandari, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika	Pengembangan material membran berbasis nanofiber untuk aplikasi separator pada baterai lithium-ion	Unggulan Perguruan Tinggi
68.	Dr. Eng. Vita Paramita, ST., MM., M.Eng.	Teknik	Peningkatan Laju Hidrolisa-Ekstraksi Berbasis Rumen untuk Produksi Vanilin Sehat Alami melalui Fenomena Interfacial Activation $\beta$ -glukosidase dengan Tuning-up Gelombang Mikro	Unggulan Perguruan Tinggi
69.	Dr. I Nyoman Widiasa, ST., MT.	Teknik	Desain, Pabrikasi dan Aplikasi Sistem Membran Terintegrasi untuk Pengolahan Campuran Air Payau dan Efluen STP Kapasitas 200 M3/Hari: Upaya Menghasilkan Pendapatan dari Implementasi Hasil Riset	Unggulan Perguruan Tinggi
70.	Dr. Mohammad Djaeni, ST., M.Eng.	Teknik	Rancang Bangun Sistem Pengering Bawang Merah Yang Efisien Berbahan Bakar Biomasa Dengan Udara Yang Didehumidikasi Zeolite	Unggulan Perguruan Tinggi
71.	Dr. Tutuk Djoko Kusworo, M.Eng.	Teknik	PEMBUATAN DAN KARAKTERISASI ULTRA THIN HYBRID MEMBRAN ANTI FOULING UNTUK PENGOLAHAN AIR TERPRODUKSI SEBAGAI SARANA PENINGKATAN PRODUKSI MINYAK DAN GAS BUMI	Unggulan Perguruan Tinggi
72.	Ir. Diyono Ikhsan, SU.	Teknik	Pengembangan Produksi Super Biodisel Kontinyu dari Minyak Kemiri Sunan Melalui Proses Distilasi Reaktif	Unggulan Perguruan Tinggi
73.	Ir. Kodrat Iman Satoto, M.T.	Teknik	Impelementasi Green Technology pada Lembaga Penelitian dan Pengabdian Universitas Diponegoro	Unggulan Perguruan Tinggi
74.	Ir. Nur Rokhati. MT.	Teknik	Produksi Glucosamine dari Limbah Kulit Udang untuk Aplikasi Medis	Unggulan Perguruan Tinggi
75.	Prof. Dr. rer.net. Heru Susanto, ST., MM. MT.	Teknik	Pemanfaatan Energi Gibbs Bebas Pertemuan Air Sungai dan Air Laut Sebagai Pembangkit Listrik dengan Elektrodialis Terbalik	Unggulan Perguruan Tinggi
76.	Dr. Agus Subagio, M.Si.	Sains dan Matematika	Penelitian dan pengembangan proses produksi pupuk NANOCHISIL untuk meningkatkan produktivitas tanaman pangan guna mendukung program ketahanan pangan nasional	Unggulan Strategis Nasional



<b>NO</b>	<b>NAMA</b>	<b>FAKULTAS</b>	<b>JUDUL</b>	<b>SKEMA</b>
77.	Drs. Sapto Purnomo Putro, M.Si., Ph.D.	Sains dan Matematika	PENINGKATAN KAPASITAS PRODUKSI PERIKANAN BUDIDAYA BERKELANJUTAN MELALUI APLIKASI STRATIFIED DOUBLE FLOATING NET CAGES (SDFNC) DENGAN PENDEKATAN INTEGRATED MULTI-TROPHIC AQUACULTURE (IMTA)	Unggulan Strategis Nasional
78.	Dr. rer.nat. Siswo Sumardiono, ST., MT.	Teknik	Mini-Plant dan Uji Teknologi Produksi MCS (Modified Cassava Starch) dari Tepung Kassava Dalam Memenuhi Pasokan Bahan Baku Produksi Snack Dalam Negeri Dengan Kualitas Ekspor	Unggulan Strategis Nasional
79.	Dr. Rifky Ismail, ST.,MT.	Teknik	Pengembangan Teknologi Manufaktur Artificial Hip Joint Produk Indonesia dengan Inovasi Desain untuk Ibadah Salat dan Kemudahan Pemasangan bagi Dokter Ortopedi	Unggulan Strategis Nasional

Mengetahui  
Ketua LPPM,

**Prof. Dr.rer.nat. Heru Susanto, ST., MM., MT.**  
NIP. 197505291998021001