



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN
KEPADA MASYARAKAT**

Jl. Dr. Soeparno Karangwangkal – Purwokerto 53122
Telp : (0281) 625739 – Fax : (0281) 625739
Email : lppm@unsoed.ac.id

Nomor : B/1452/UN23.18/PT.01.05/2025
Lampiran : 1 (satu) berkas
Perihal : Hasil Seleksi Proposal Penelitian Batch 2 Dana BLU Unsoed
Pendanaan Tahun 2025

Purwokerto, 29 April 2025

Kepada Yth.
Para Peneliti
Universitas Jenderal Soedirman
Di Tempat

Dengan hormat,

Diberitahukan bahwa Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Jenderal Soedirman (LPPM UNSOED) telah melakukan seleksi Proposal Penelitian BLU Unsoed dengan Skema Riset Dasar Unsoed (RDU), Riset Terapan Unsoed (RTU), Riset Instansi Unsoed (RIU), Fasilitas Tugas Khusus Guru Besar (FTKGB) yang diusulkan oleh dosen Unsoed dan dinyatakan didanai (daftar terlampir).

Beberapa hal yang perlu kami informasikan antara lain :

1. Pendanaan Penelitian hanya bagi dosen yang berstatus aktif mengajar;
2. Apabila terdapat pergantian ketua dan/atau anggota, wajib menyerahkan surat pernyataan bermaterai yang ditujukan kepada Kepala LPPM paling lambat 7 Mei 2025;
3. Revisi proposal penelitian batch 1 dan batch 2 beserta anggarannya, diunggah pada sistem mulai tanggal 5-9 Mei 2025 pukul 23.55 WIB;
4. Penandatanganan Kontrak Penelitian dilaksanakan dengan jadwal sebagai berikut :
 - a. Batch 1 : Rabu, 14 Mei 2025 pukul 13.00-16.00 WIB
 - b. Batch 2 : Jum'at, 16 Mei 2025 pukul 13.00-16.00 WIB
5. Peneliti menyiapkan materai Rp. 10.000,- sebanyak 3 lembar pada saat penandatanganan kontrak.

Demikian surat ini kami sampaikan. Atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.



Prof. Dr. Ir. Elly. Tugiyanti, M.P.IPU, ASEAN Eng f
NIP. 19640109 198703 2 001

DAFTAR PENERIMA PENELITIAN SKEMA TERAPAN UNSOED
DANA BLU UNSOED BATCH 2
TAHUN ANGGARAN 2025

NO	JUDUL PENELITIAN	SKEMA	FAKULTAS	NAMA PENGUSUL
1	Aplikasi dan Penguatan Teknologi Root Zone Cooling Pada Berbagai Teknik Hidroponik Untuk Memperkuat Peningkatan Produksi Benih Kentang di Dataran Rendah	Riset Terapan Unsoed (Batch II)	FAKULTAS PERTANIAN	ENI SUMARNI
2	Perancangan Prototipe Sistem Informasi Penjaminan Mutu Kelompok Peternak Berbasis Dinamika Kelompok Untuk Keberlanjutan Kelompok Peternak Domba di Wilayah Upland Kabupaten Banjarnegara	Riset Terapan Unsoed Lanjutan (Ba	FAKULTAS PETERNAKAN	MOCHAMAD SUGIARTO
3	Karakterisasi dan Preferensi Konsumen Domba Sakub Khas Kabupaten Brebes, Jawa Tengah	Riset Terapan Unsoed (Batch II)	FAKULTAS PETERNAKAN	KRISMIWATI MUATIP
4	OPTIMALISASI DAN REGULASI MOBIL AMBULANS DESA DALAM SISTEM PENANGGULANGAN GAWAT DARURAT TERPADU BERBASIS PEDESAAN SEBAGAI UPAYA PENGURANGAN RISIKO BENCANA BERBASIS KOMUNITAS	Riset Terapan Unsoed (Batch II)	FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN	RIDLWAN KAMALUDDIN
5	“Perakitan dan Penggunaan Probiotik ‘Lacsapro Plus’ untuk Meningkatkan Imunitas, Animal Welfare dan Produktivitas Itik sebagai Mitigasi Risiko Dampak Perubahan Iklim”	Riset Terapan Unsoed (Batch II)	FAKULTAS PETERNAKAN	IMAM SUSWOYO
6	Pengaruh Model Intervensi Aritmia Berbasis Smartphone (TERIMAPHONE) Terhadap Kualitas Hidup Pasien Bedah Jantung Katup Di RSJPD Harapan Kita	Riset Terapan Unsoed (Batch II)	FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN	SIDIK AWALUDIN
7	MODEL HPL (HEALTH PROMOTION, PHYSICAL ACTIVITY DAN LAY OUT ERGONOMI) GUNA MENCEGAH KELELAHAN KERJA PADA PEGAWAI ADMINISTRASI PERGURUAN TINGGI DI PURWOKERTO (TAHUN 2)	Riset Terapan Unsoed Lanjutan (Ba	FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN	NUR ULFAH

**DAFTAR PENERIMA PENELITIAN SKEMA RISET DASAR UNSOED
DANA BLU UNSOED BATCH 2
TAHUN ANGGARAN 2025**

NO	JUDUL PENELITIAN	SKEMA	FAKULTAS	NAMA PENGUSUL
1	Pengembangan Pisang Unggul Banyumas sebagai Upaya Penguatan Ketahanan Pangan Nasional: I. Eksplorasi dan Optimasi Kultur In Vitro	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS BIOLOGI	SUGIYONO
2	Penanaman Sikap Toleransi Beragama sejak anak-anak di Sekolah Dasar Negeri 1 Sidoarum Kec. Sempor Kab. Kebumen	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN	MUHAMAD BAEDOWI
3	Validasi Rapat Fluks dan Induktansi Untuk Peningkatan Akurasi Desain Generator Magnet 3-Phase Sebagai Pembangkit Listrik Piko-hidro	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS TEKNIK	HARI PRASETIJO
4	Inovasi Fotokatalis Heterojungsi Bismut Vanadat dan Grafena Titik Kuantum untuk Degradasi Zat Warna Sintetik Berkelanjutan pada Iradiasi Cahaya Tampak	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM	ANUNG RIAPANITRA
5	Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Hologram 3D Untuk Meningkatkan Literasi dan Keterampilan Motorik Siswa Sekolah Dasar di Kabupaten Banyumas	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN	DIDIK RILASTIYO BUDI
6	Kerentanan Mangrove dan Potensi Simpanan Karbon Biru pada Ekosistem Mangrove Jawa Tengah dan Yogyakarta	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS BIOLOGI	ERWIN RIYANTO ARDLI
7	Gerakan Dakwah Kampus dan Kontribusinya dalam Penanggulangan Isu-isu Kekerasan di Perguruan Tinggi	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS BIOLOGI	MUHAMAD RIZA CHAMADI
8	Studi Karakteristik Endapan Emas dan Potensi Rare Earth Element (REE) Pada Batuan Sedimen (Sediment Hosted) Daerah Banjarmangu, Banjarnegara, Jawa Tengah	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS TEKNIK	FADLIN
9	Studi Parametrik Pengaruh Strategi Perkuatan Terhadap Kinerja Elemen Lentur Balok Beton Bertulang	Riset Dasar Unsoed Lanjutan (Batch II)	FAKULTAS TEKNIK	GATHOT HERI SUDIBYO
10	Profil Biologi Reproduksi Ikan Nila (<i>Oreochromis niloticus</i>) Betina Dengan Pemberian Pakan Substitusi Tepung Maggot (<i>Hermentia illucens</i>) Berbeda Instar.	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS BIOLOGI	EKO SETIYONO
11	Pembangunan Model Pengaruh Hambatan Samping terhadap Tundaan dan Waktu Perjalanan di Kawasan Industri di Kawasan Perkotaan Purbalingga (lanjutan)	Riset Dasar Unsoed Lanjutan (Batch II)	FAKULTAS TEKNIK	PROBO HARDINI

12	Modifikasi Fe ₃ O ₄ @SiO ₂ @kitosan menggunakan glutaraldehyde dan tripolyphosphate sebagai agen crosslink serta aplikasinya sebagai bioadsorben zat warna malachite green dan methylene blue	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM	KAPTI RIYANI
13	Kajian Fundamental Potensi Pengembangan Ekonomi dan Pemberdayaan Masyarakat Desa Pageraji Cilongok dengan Pendekatan Sustainability Rantai Nilai	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS	ELIADA HERWIYANTI
14	Model Integrasi Diferensiasi Produk, Jaringan Bisnis, dan Social Media Marketing (SMM) untuk Meningkatkan Kinerja Pemasaran UKM Digital di Kabupaten Banyumas	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS	MONICA ROSIANA
15	Bioprospeksi Bakteri Pemacu Tumbuh Tanaman Asal Pancuran Pitu Baturraden sebagai Agensi Biokontrol Patogen Tanaman Pangan	Riset Dasar Unsoed Lanjutan (Batch II)	FAKULTAS BIOLOGI	SRI MARTINA WIRASWATI
16	Stabilisasi Harga Padi Petani Daerah Rawan Banjir Kabupaten Banyumas Melalui Mitigasi Risiko Terhadap Perubahan Iklim Dalam Mendukung Ketahanan Pangan	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS PERTANIAN	IRENE KARTIKA EKA WIJAYANTI
17	Metode PCR-SSCP sebagai Alternatif Identifikasi Keragaman Gen CSN1S1 Penyandi Protein Susu pada Kambing Peranakan Etawa dalam Mendukung Ketahanan Pangan	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS PETERNAKAN	HERMAWAN SETYO WIDODO
18	Analisis Karakteristik Bahan Penyimpan Panas tipe Sensible Heat Storage (SHS) pada Pengering Surya tipe Rak	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS PERTANIAN	ASNA MUSTOFA
19	Eksplorasi Morfoanatomi dan Profil Metabolit Sekunder Daun Sendok (<i>Plantago major</i> L.) Untuk Pengembangan Potensi Obat Herbal	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS BIOLOGI	SRI LESTARI
20	RANCANG BANGUN RESISTIVITY METER MULTI ELEKTRODA MULTI KONFIGURASI	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM	HARTONO
21	Pengembangan Model Peer Group Education untuk Peningkatan Kesadaran Risiko Stroke Pada Kelompok Hipertensi	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN	ARIF SETYO UPOYO
22	Program Adopsi Mangrove Serayu ; Analisis Peran Komunitas Adat Kasepuhan Kalitangung, Desa Tambaknegara dalam Upaya Mitigasi Perubahan Iklim	Riset Dasar Unsoed Lanjutan (Batch II)	FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK	TUNDJUNG LINGGARWATI

23	POTENSI ANTOSIANIN UBI JALAR UNGU KULTIVAR LOKAL BANYUMAS SEBAGAI ANTI-ANGIOGENIK PADA ANGIOGENESIS CHORIOALLANTOIC MEMBRANE EMBRIO AYAM	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS BIOLOGI	ENDAH SRI PALUPI
24	Potensi Beberapa Isolat Bakteri Entomopatogen Asal Kadaver Kecoak sebagai Bioinsektisida Untuk Pengendalian Kecoak Jerman, <i>Blattella germanica</i> L.]	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS BIOLOGI	TRISNOWATI BUDI AMBARNINGRUM
25	Analisis Faktor Risiko Retinopati Diabetika pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Kabupaten Banyumas	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS KEDOKTERAN	JOKO MULYANTO
26	Analisis Hubungan Kuantitatif Struktur dan Sifat Kinetika Molekul Fungisida terhadap Waktu Paruhnya di Tanah dengan Metode AM1	Riset Dasar Unsoed Lanjutan (Batch II)	FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM	PONCO ISWANTO
27	Implementasi Pendekatan Culturally Responsive Teaching (CRT) dalam Pengembangan SDM, Teknologi, dan Pendidikan di Era Digital: Perspektif Asta Cita 4	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS	CUT MISNI MULASIWI
28	Mekanisme PGPR dan Bakteri Nitrifikasi dalam Kompos sebagai Agen Biorestorasi Lahan Pascatambang Emas	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS BIOLOGI	SRI LESTARI
29	Konsep Emotional Branding dalam Pemasaran Destinasi Pariwisata Urban Heritage di Kabupaten Banyumas	Riset Dasar Unsoed Lanjutan (Batch II)	FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS	ADE IRMA ANGGRAENI
30	Model Pewarisan Budaya dan Kearifan Lokal Pada Generasi Z di Komunitas Kejawen Banyumas	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK	SULYANA DADAN
31	Teori Graf Spektral : Formulasi Energi Graf Berdasarkan Matriks Adjacency	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM	TRIYANI
32	Pengembangan model Space-Time Conditional Autoregressive dan Implementasinya pada pemodelan Demam Berdarah Dengue di Kabupaten Banyumas	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM	JAJANG
33	Rancangan Design Campuran Aspal Panas dengan Metode Kinerja Dinamis dan Statis Terhadap Kerusakan Rutting Menuju Balanced Mix Design	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS TEKNIK	HERY AWAN SUSANTO
34	Potensi Patogenisitas Jamur Entomopatogen <i>Fusarium oxysporum</i> asal <i>Spodopera frugiperda</i> terhadap Tanaman Hortikultura	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS PERTANIAN	ENDANG WARIH MINARNI
35	SINTESIS HIDROTALSIT Zn/Al-BENZOAT DAN APLIKASINYA PADA ADSORPSI LOGAM BERAT Cr(VI)	Riset Dasar Unsoed Lanjutan (Batch II)	FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM	DIAN WINDY DWIASI

36	Model Pengembangan BUMDes melalui Township Village Enterprises (TVEs) China	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK	AGUS HARYANTO
37	Survivans strain methicillin-resistant <i>Staphylococcus aureus</i> berbasis molekuler pada anak usia di bawah 5 tahun	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS BIOLOGI	DANIEL JOKO WAHYONO
38	Pengembangan Kerangka Adaptif Pariwisata Pesisir Berbasis Lingkungan di Kabupaten Cilacap: Menyelaraskan Pertumbuhan Ekonomi dan Konservasi Ekosistem	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK	MUHAMMAD YAMIN
39	Pengembangan Senyawa Antibakteri Baru Berbasis Peptida Aktif dari Hidrolisat Protein Susu Kambing Saanen (<i>Capra aegagrus</i>) dan Studi In Silico terhadap Reseptor Bakteri	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM	DIAN RIANA NINGSIH
40	BAHASA GAUL DI KALANGAN REMAJA DALAM KONSTRUKSI IDENTITAS SOSIAL DI ERA GLOBALISASI	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS ILMU BUDAYA	ETIN PUJIHASTUTI
41	Eksplorasi Komprehensif Morfoanatomi, Metabolit Sekunder dan Molekular Tumbuhan paku <i>Nephrolepis</i> sebagai Kandidat Bahan Baku Bioherbal Lokal	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS BIOLOGI	DIAN PALUPI
42	Pemodelan dan Analisis Kinematika Untuk Kestabilan Sistem Kendali Navigasi Pada Robot Hexapod Berbasis PID (Proportional Integral Derivatif)]	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS TEKNIK	PRISWANTO
43	Strategi Peningkatan Produktivitas Peternakan Sapi Potong Khas Kebumen Menggunakan Pemodelan Sistem Dinamik	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS PETERNAKAN	NOVIE ANDRI SETIANTO
44	Struktur Populasi dan Diversitas Genetik Ikan Gabus (<i>Channa striata</i>) yang Terfragmentasi Habitat di Bendung Gerak Serayu Jawa Tengah	Riset Dasar Unsoed Lanjutan (Batch II)	FAKULTAS BIOLOGI	NUNING SETYANINGRUM
45	Pengaruh jenis gaya belajar Visual-Aural-Read/Write-Kinaesthetic (VARK), frekuensi pengembangan dan skor peta konsep terhadap nilai ujian lisan.	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS KEDOKTERAN	CATHARINA WIDIARTINI
46	Studi infeksi parasit dan bakteri gastrointestinal sapi potong pada sistem pemeliharaan intensif dan semi intensif sebagai upaya pencegahan zoonosis pada manusia	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS PETERNAKAN	DIANA INDRASANTI
47	Model rantai pasok berbasis ketersediaan dan kebutuhan konsumsi beras menuju ketahanan pangan berkelanjutan	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	PASCASARJANA	DINDY DARMAWATI PUTRI

48	PENGEMBANGAN MEKANISME TERINTEGRASI PENGUBAH KABUT DAN KELEMBABAN UDARA MENJADI AIR	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS TEKNIK	INDRO PRAKOSO
49	Kajian Konsentrasi Inokulum Moromi dan Lama Fermentasi Terhadap Karakteristik Kecap Fungsional Coconut Aminos	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS PERTANIAN	KARSENIO
50	EKSTRAKSI DAN OPTIMASI FIKOBILIPROTEIN RUMPUT LAUT JENIS <i>Gracilaria verrucosa</i> DENGAN METODE GELOMBANG ULTRASONIK SEBAGAI SUMBER SENYAWA BIOAKTIF ALAMI	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS PERTANIAN	ALI MAKSUM
51	Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis AI untuk Meningkatkan Vocabulary Mahasiswa dengan Konten Budaya Banyumas	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS ILMU BUDAYA	MUSTASYFA THABIB KARIADI
52	Eksplorasi Awal Induksi Variasi Somaklonal Pisang Cavendish Menggunakan Nanopartikel Perak (AgNPs) dalam Kultur In Vitro	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS PERTANIAN	RAMA ADI PRATAMA
53	Pengembangan Kefir Sbiotik susu kambing dengan Penambahan Ekstrak Bit Merah dan Buah Naga Sebagai Minuman Fungsional Penderita Obesitas: Karakterisasi fisikokimia, mikrobiologi dan sensoris	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN	INDAH NURAENI
54	Tiga Dimensi Strategis Penguatan Kompetensi Pedagogik Dosen Non-Pendidikan pada Pembelajaran di Abad 21	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS	VIVIANA MAYASARI
55	Formulasi Kebijakan Publik Deliberatif di Tingkat Daerah Dinamika Aktor Kebijakan dalam Penataan Pasar Wage di Kabupaten Banyumas	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK	SHADU SATWIKA WIJAYA
56	INVERS MATRIKS ATAS HIMPUNAN BILANGAN KOMPLEKS ALJABAR MAX-PLUS TERSIMETRI DENGAN METODE FADDEV	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM	SUROTO
57	Keanekaragaman Kepiting Hias Air Tawar Genus <i>Geosesarma</i> di Lereng Barat dan Utara Gunung Slamet Berdasarkan Identifikasi Molekuler	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS BIOLOGI	ELLY TUTI WINARNI
58	Performa Fisiologi ikan sidat <i>Anguilla bicolor</i> McClelland 1884 yang diberi suplementasi pakan mikroalga	Riset Dasar Unsoed Lanjutan (Batch II)	FAKULTAS BIOLOGI	FARIDA NUR RACHMAWATI

59	OPTIMALISASI PRODUKSI UNTUK MEMAKSIMALKAN PENDAPATAN PETERNAK AYAM PETELUR DI KABUPATEN BANYUMAS (KAJIAN FUNGSI PRODUKSI COBB-DOUGLAS)	Riset Dasar Unsoed (Batch II)	FAKULTAS PETERNAKAN	RAHAYU WIDIYANTI
60	Pengembangan Self Help Group Education Berbasis Aplikasi Denmas Slamet Sebagai Model Edukasi Terintegrasi untuk Pencegahan Hipertensi Tidak Terkontrol	Riset Dasar Unsoed Lanjutan (Batch II)	FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN	LITA HENI KUSUMAWARDANI

DAFTAR PENERIMA PENELITIAN SKEMA RISET INSTITUSI UNSOED
DANA BLU UNSOED BATCH 2
TAHUN ANGGARAN 2025

NO	JUDUL PENELITIAN	SKEMA	FAKULTAS	NAMA PENGUSUL
1	Pengembangan Model Pembangunan Berkelanjutan di Wilayah Kabupaten Banyumas: Tantangan, Kesempatan, dan Jaringan Kerjasama Global (Tahun Ke-II dari Dua Tahun Perencanaan)	Riset Institusi Unsoed Lanjutan (Batch II)	FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK	ELPENI FITRAH
2	Wisata Alam Sebagai Sebuah Industri: Pemetaan dan Model Resiko Jalur Pendakian Gunung Sindoro Temanggung Jawa Tengah	Riset Institusi Unsoed Lanjutan (Batch II)	FAKULTAS TEKNIK	RANI AULIA IMRAN
3	Tinjauan Ekosistem DAS Serayu: Kapasitas dan Implikasi Pengelolaan di Sub DAS Banjaran	Riset Institusi Unsoed (Batch II)	PASCASARJANA	DIANA RETNA UTARINI SUCI RAHAYU
4	PENENTUAN UMUR SIMPAN PRODUK KOPI UNSOED DAN AIR MINUM DALAM KEMASAN UNSOED Q UNTUK MENINGKATKAN PENDAPATAN UNSOED	Riset Institusi Unsoed (Batch II)	BADAN PENGELOLA USAHA	IKE SITORESMI MULYO PURBOWATI
5	BIOPROSPEKSI KONSORSIUM MIKROBA NPK PADA PENGELOLAAN GULMA ECENG GONDOK DI EMBUNG LERENG SEBAGAI PUPUK ORGANIK	Riset Institusi Unsoed (Batch II)	FAKULTAS BIOLOGI	DINI RYANDINI

**DAFTAR PENERIMA PENELITIAN SKEMA FASILITASI TUGAS GURU BESAR
DANA BLU UNSOED BATCH 2
TAHUN ANGGARAN 2025**

NO	JUDUL PENELITIAN	SKEMA	FAKULTAS	NAMA PENGUSUL
1	Islamic Securities Crowdfunding (SCF Syariah) sebagai model pembiayaan UMKM : Identifikasi faktor Keputusan Investasi pada SCF Syariah di Indonesia	Riset Fasilitasi Tugas Khusus Guru Besar(Batch II)	FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS	BAMBANG AGUS PRAMUKA
2	Doping Multi-Kation: Terobosan Material Cerdas untuk Biosensor Glukosa Berbasis NiFe_2O_4	Riset Fasilitasi Tugas Khusus Guru Besar(Batch II)	FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM	AMIN FATONI
3	ANALISIS KARAKTERISTIK DOSIMETRI SELULER DARI BERKAS NEUTRON DLBSA SEBAGAI SUMBER NEUTRON UNTUK TERAPI BORON NEUTRON CAPTURE THERAPY (BNCT)	Riset Fasilitasi Tugas Khusus Guru Besar(Batch II)	FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM	BILALODIN
4	Eksplorasi Penggunaan Sonkeigo oleh Migran Caregivers di Jepang: Perspektif Linguistik dan Sosial	Riset Fasilitasi Tugas Khusus Guru Besar(Batch II)	LPPM	ELY TRIASIH RAHAYU
5	Sinergi Menuju Kinerja Lingkungan Berkelanjutan pada UMKM melalui Penguatan Paradigma Ekosentrisme dan Adopsi Keuangan Digital	Riset Fasilitasi Tugas Khusus Guru Besar(Batch II)	FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS	WIWIEK RABIATUL ADAWIYAH
6	Desain Pengembangan Kompetensi SDM Sektor Publik Untuk Mendukung Program Pembangunan Berkelanjutan Kawasan Kanigara, Wonosobo, Jawa Tengah Berdasarkan Sdgs Poin 8	Riset Fasilitasi Tugas Khusus Guru Besar(Batch II)	FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK	WAHYUNINGRAT
7	PENGARUH PEMAHAMAN AKUNTANSI, PERAN AUDITOR INTERNAL, DAN KOMPETENSI SUMBER DAYA MANUSIA TERHADAP KUALITAS LAPORAN KEUANGAN PEMERINTAH DAERAH: PERAN MODERASI SISTEM PENGENDALIAN INTERNAL	Riset Fasilitasi Tugas Khusus Guru Besar(Batch II)	FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS	CHRISTINA TRI SETYORINI

8	Perilaku Keuangan Bertanggungjawab dan dampaknya terhadap Kesejahteraan Keuangan : Studi lintas negara Indonesia, Hungaria dan Polandia	Riset Fasilitas Tugas Khusus Guru Besar(Batch II)	FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS	AGUS SUROSO
9	Uji Usabilitas dan Efektifitas Aplikasi Dianing (Deteksi Bayi Kuning) terhadap Pengetahuan, Sikap, dan Praktek Ibu terhadap Deteksi Dini Hyperbilirubinemia	Riset Fasilitas Tugas Khusus Guru Besar(Batch II)	FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN	MEKAR DWI ANGGRAENI
10	Yogurt Sinbiotik Rendah Lemak dengan Penambahan Moringa olifera sebagai Sumber Serat untuk Mencegah Kolesterol dan Meningkatkan Ketahanan Pangan	Riset Fasilitas Tugas Khusus Guru Besar(Batch II)	FAKULTAS PETERNAKAN	TRIANA SETYAWARDANI
11	Aplikasi nanoenkapsulasi Hidrolisat Peptida Visceral Ikan Tuna untuk Meningkatkan Pertumbuhan dan respon Imun Udang Vaname Litopenaeus vannamei	Riset Fasilitas Tugas Khusus Guru Besar(Batch II)	FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN	PURNAMA SUKARDI
12	PENGELOLAAN EUTROFIKASI EMBUNG LERENG GRABAG BERBASIS LUASAN EFEKTIF PENUTUPAN ECENG GONDOK	Riset Fasilitas Tugas Khusus Guru Besar(Batch II)	FAKULTAS BIOLOGI	AGATHA SIH PIRANTI
13	Model dan Strategi Pengelolaan Sampah Berbasis Komunitas Melalui Gerakan Sedekah Sampah Upaya Mensejahterakan Ummat Di Teluk Penyu Cilacap	Riset Fasilitas Tugas Khusus Guru Besar(Batch II)	FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK	EDY SUYANTO
14	RESPON FISILOGI IKAN NILA (Oreochromis niloticus) TERHADAP SUPLEMENTASI TEPUNG Spirulina platensis dan Chlorella vulgaris SEBAGAI ADITIF MAKANAN	Riset Fasilitas Tugas Khusus Guru Besar(Batch II)	FAKULTAS BIOLOGI	SORTA BASAR IDA SIMANJUNTAK
15	KAJIAN BIOCONCENTRATION FACTOR LOGAM BERAT UNTUK KEAMANAN BEBERAPA KOMODITI HORTIKULTURA DI TANAH ANDISOL DIENG JAWA TENGAH	Riset Fasilitas Tugas Khusus Guru Besar(Batch II)	FAKULTAS PERTANIAN	TAMAD

16	PENINGKATAN PERFORMANS KAMBING MELALUI SUPLEMENTASI METHAN INHIBITOR DARI RUMPUT LAUT DAN KROMIUM ORGANIK DALAM PAKAN	Riset Fasilitasi Tugas Khusus Guru Besar(Batch II)	FAKULTAS PETERNAKAN	CARIBU HADI PRAYITNO
17	Kajian Power Pada Hipotesis Testing Parameter Distribusi Gauss dan t	Riset Fasilitasi Tugas Khusus Guru Besar(Batch II)	FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM	BUDI PRATIKNO
18	Efek kisspeptin (k-10) terhadap aktifitas poros pineal–hipothalamus–gonad Patin (Pangasisus pangasius) dalam mendukung kemandirian pangan	Riset Fasilitasi Tugas Khusus Guru Besar(Batch II)	FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN	NORMAN ARIE PRAYOGO
19	Teknologi Produksi Tanaman Ramah Lingkungan Ragam Ubi Jalar dengan Aplikasi Pupuk Organik dan Biochar Plus pada Dosis Pupuk N,P,K rendah	Riset Fasilitasi Tugas Khusus Guru Besar(Batch II)	FAKULTAS PERTANIAN	AHADIYAT YUGI RAHAYU
20	[Hubungan Kewenangan Kepala Daerah dan Wakil Kepala Daerah dalam Penyelenggaraan Pemerintahan Daerah di Indonesia]	Riset Fasilitasi Tugas Khusus Guru Besar(Batch II)	FAKULTAS HUKUM	MUHAMMAD FAUZAN
21	Aplikasi Inseminasi Buatan dengan menggunakan Semen Sexing Terhadap Kinerja Reproduksi Induk Pada Domba Sakub Sebagai Sumberdaya Genetik Lokal	Riset Fasilitasi Tugas Khusus Guru Besar(Batch II)	FAKULTAS PETERNAKAN	MAS YEDI SUMARYADI

**DAFTAR PENERIMA PENELITIAN SKEMA NON-DOSEN
DANA BLU UNSOED BATCH 2
TAHUN ANGGARAN 2025**

NO	JUDUL PENELITIAN	SKEMA	FAKULTAS	NAMA PENGUSUL
1	DIGITALISASI DOKUMEN STANDAR OPERASI PERALATAN LABORATORIUM BERBASIS QUICK RESPONSE (QR) CODE DI LABORATORIUM FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN	Riset Non Dosen	FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN	FERRY CAHYA RAHARJA
2	APLIKASI METODE FILTRASI DAN ADSORPSI DALAM PENGOLAHAN LIMBAH CAIR LABORATORIUM PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN	Riset Non Dosen	FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN	SRIYANTO
3	Literatur Review Penilaian Risiko Implementasi Artificial Intelligence di Perpustakaan	Riset Non Dosen	FAKULTAS PERTANIAN	ARIF NUROCHMAN