



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

Jl. Dr. Suparno Purwokerto 53122 Telp/Fax (0281) 625739
Website : lppm.unsoed.ac.id dan email : lppm@unsoed.ac.id

Nomor : B/1607/UN23.18/PM.00.01/2026

07 April 2026

Lampiran : 1 (satu) eks

Perihal : Hasil Seleksi Proposal Pengabdian Batch II Pendanaan Tahun 2026

Yth. Para Pengabdi
Universitas Jenderal Soedirman
Purwokerto

Diberitahukan dengan hormat bahwa Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Jenderal Soedirman (LPPM UNSOED) telah melakukan seleksi Proposal Pengabdian BLU Batch II Unsoed dengan Skema Sebagai berikut:

- 1 Berbasis Riset Batch II
- 2 Pengabdian Kepada Masyarakat Internasional Batch II
- 3 *Smart Village* Batch II
- 4 Pendukung *Smart Village* Batch II
- 5 *Smart Village* Binaan

Sehubungan dengan hal tersebut, bersama ini kami sampaikan pengumuman daftar penerima pendanaan penelitian Batch II sumber dana BLU TA 2026.

Kami informasikan lebih lanjut bahwa :

1. Pendanaan penelitian hanya bagi dosen sebagai ketua peneliti yang berstatus aktif mengajar (tidak sedang studi lanjut baik ijin belajar maupun sedang tugas belajar).
2. Penelitian yang dinyatakan untuk didanai wajib melakukan revisi proposal pada <https://sinelitabmas.unsoed.ac.id/> dari 13 - 19 April 2026 (pukul 23.55)
3. Jika sampai batas waktu yang ditentukan tidak revisi maka akan **dibatalkan** sebagai penerima pendanaan BLU Batch II
4. Pergantian ketua maupun anggota wajib menyerahkan surat bermeterai dan ditunjukkan kepada ketua LPPM

Atas perhatian dan kerjasamanya, kami sampaikan terima kasih.



Kepala,
Prof. Dr. Ir. Elly Tugiyanti, M.P.IPU. ASEAN. Eng f
NIP. 196401091987032001

Lampiran 1. PkM Berbasis Riset *Batch II*

No	Pengabdian	Judul	Fakultas
1	HERNAYANTI	Trasfer Teknologi Pembenihan Berbantuan Hormon dan Pemberian Imunostimulan untuk Meningkatkan Produksi Benih Ikan Nilem di KWT “Makmur Berkah” Desa Kutasari	BIOLOGI
2	DWI SUNU WIDYARTINI	PENGELOLAAN SECARA TERPADU AZOLLA DAN KOHE KAMBING UNTUK MASYARAKAT DESA SILADO, KABUPATEN BANYUMAS	BIOLOGI
3	DANIEL JOKO WAHYONO	Supply chain darah domba untuk suplemen media pertumbuhan bakteri fastidious sebagai potensi sumber income baru petani-peternak Komunitas Anteng Lereng	BIOLOGI
4	ADE IRMA ANGGRAENI	Pengembangan Kompetensi Barista dan Roaster Lokal Berbasis Emotional Branding untuk Meningkatkan Nilai Tambah Kopi Specialty di Wilayah Produksi Kopi Banyumas	EKONOMI DAN BISNIS
5	ELIADA HERWIYANTI	Upaya Peningkatan Optimalisasi Nilai Tambah Hasil Tanaman Hutan Desa Wana Lestari Melalui Implementasi Teknologi Tepat Guna	EKONOMI DAN BISNIS
6	WIEKANDINI DYAH PANDANWANGI	Implementasi Gerakan Literasi Sastra sebagai Penguatan Kesehatan Mental Remaja Generasi Z di MA Al Ikhsan Beji, Kabupaten Banyumas	ILMU BUDAYA
7	IWAN PURNAWAN	Implementasi Terapi Murotal Al-Qur’an Berbasis Riset Untuk Pengendalian Hipertensi Melalui Pemberdayaan Kader Posyandu Bergas Mulya Sumampir	ILMU-ILMU KESEHATAN
8	AFINA RACHMA SULISTYANING	Optimalisasi Prestasi Atlet Pelajar: Edukasi Gizi Olahraga dan Manajemen Cedera bagi Siswa Atlet Berprestasi Tingkat SMP (Rayon 1) di Kabupaten Banyumas	ILMU-ILMU KESEHATAN
9	LANTIP RUJITO	Pemberdayaan Komunitas Pegiat Olahraga melalui Skrining Talasemia sebagai Upaya Deteksi Dini Carrier Talasemia di Banyumas	KEDOKTERAN

10	NOVITA EKA CHANDRA	Penguatan Kompetensi Guru SMK Citra Bangsa Mandiri melalui Pemanfaatan Gamifikasi Berbasis Artificial Intelligence dengan Platform Citra Ngapak	MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
11	NOOR SOFIYATI	Implementasi Sistem Inventori untuk Mendukung Digitalisasi dan Efisiensi Pengelolaan Persediaan di KUB Batik Pringmas Banyumas	MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
12	AGUNG PRABOWO	Pendampingan Aparat Desa, Kelompok Tani dan Karang Taruna Desa Plana dengan Implementasi Official Statistic, Climate Digital Information dan Kewirausahaan Digital	MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
13	DYHRURI SANJAYASARI	Pemberdayaan Pokmaswas melalui Community-Based Ecotourism Berbasis Konservasi Penyu dan Mangrove untuk Ketahanan Ekologi dan Ekonomi Pesisir Pantai Sodong, Cilacap	PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
14	REN FITRIADI	Alih teknologi penggunaan probiotik pada budidaya ikan nila kekar (<i>Oreochromis niloticus</i>) di POKDAKAN Tilapia Compagnie Desa Tanggeran Kecamatan Somagede Kabupaten Banyumas	PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
15	ASRO NURHABIB	Optimalisasi Manajemen Kualitas Air Melalui Penerapan Teknologi Tepat Guna untuk Revitalisasi Sentra Gurami Nasional Desa Beji, Banyumas	PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
16	SYAHRUL GANDA SUKMAYA	Pemberdayaan KWT Berkah Tani Banjarnegara Melalui Inovasi Produksi dan Strategi Digital Marketing Produk Herbal Sebagai Upaya Peningkatan Daya Saing	PERTANIAN
17	ROSTAMAN	Pemanfaatan Agensia Hayati Sebagai Biofertilizer dan Biopestisida dalam Mendukung Budidaya Sayuran Organik pada KWT Lestari di Desa Rempoah Baturaden Kabupaten Banyumas	PERTANIAN
18	WORO SRI SUHARTI	Penerapan Budidaya Sayuran Vertikultur dan Pengendalian Organisme Pengganggu Tanaman Ramah Lingkungan di Desa Pekalongan Bojongsari Purbalingga	PERTANIAN

19	ALTRI MULYANI	Strategi Diversifikasi Pangan Lokal dan Pengelolaan Keuangan untuk Meningkatkan Kemandirian Ekonomi Kelompok Wanita Tani (KWT) Berkah Makmur	PERTANIAN
20	SAKHIDIN	Peningkatan Produksi Tanaman Hortikultura melalui Praktik Pertanian Baik di Kelompok Wanita Tani KUB YASINTA, Sokawera, Cilongok, Banyumas	PERTANIAN
21	BUDI DHARMAWAN	Scaling-Up Bisnis Keripik Tempe Sagu: Integrasi Digital Marketing, Smart Packaging, dan Tata Kelola Keuangan Menuju UMKM Naik Kelas	PERTANIAN
22	PRASMAJI SULISTYANTO	Teknologi Integrasi Pupuk Organik Hayati Kotoran Ternak pada Pembibitan Buah di Desa Kebarongan, Kecamatan Kemranjen, Kabupaten Banyumas	PERTANIAN
23	KHAVID FAOZI	Peningkatan Kapasitas Pemuda Tani Karang Taruna "Taruna Jaya V" Desa Rempoah dalam Penangkaran Benih Kacang Edamame	PERTANIAN
24	PURWANTO BEKTI SANTOSO	Pendampingan Penyusunan Masterplan Wisata Air Berkelanjutan di Desa Gandoang, Salem, Brebes	TEKNIK
25	NOR INTANG SETYO HERMANTO	Penerapan Teknologi Sambungan Kayu Modern untuk Peningkatan Mutu dan Produksi Pengrajin Mebel di Desa Gandatapa	TEKNIK
26	LASMEDI AFUAN	Integrasi Platform AI (ChatGPT, Quillbot, dan Perplexity) untuk Meningkatkan Kualitas dan Efisiensi Penulisan Ilmiah Guru SMP Negeri 3 Kebasen	TEKNIK

Lampiran 2. Pengabdian kepada Masyarakat Internasional *Batch II*

No	Pengabdi	Judul	Fakultas
1	RIDLWAN KAMALUDDIN	PENINGKATAN KAPASITAS DAN PEMBERDAYAAN BIDANG KESEHATAN BAGI GENERASI SERUMPUN DI DARUL HIKMAH SCHOOL NARATHIWAT THAILAND SELATAN	Ilmu-ilmu Kesehatan
2	SEHAH	Penguatan Wawasan Kebangsaan bagi Anak-anak Buruh Migran Indonesia Tidak Berdokumen di Kuala Lumpur Melalui Metode Storytelling Cerita Rakyat Nusantara	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Lampiran 3. *Smart Village Batch II*

No	Pengabdi	Judul	Fakultas
1	POPPY ARSIL	Transformasi Panembangan sebagai Desa Wisata Ramah Muslim: Integrasi Sertifikasi Halal, Wisata Halal, dan Promosi Digital untuk Pemberdayaan Masyarakat	PERTANIAN

Lampiran 4. Pendukung *Smart Village Batch II*

No	Pengabd	Judul	Fakultas
1	JEFRI ANJAINI	Alih Teknologi Mesin Pencacah Limbah Sayur dan Buah sebagai Bahan Baku Probiotik untuk Mendukung Akuakultur Berkelanjutan di Desa Panembangan, Banyumas	PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
2	MUHAMAD SYAFEI	Pemanfaatan Sungai Pelus Untuk Wisata Arung Jeram	ILMU-ILMU KESEHATAN
3	ELSA PUSPASARI	Penguatan Smart Rural Entrepreneurship melalui Pemberdayaan Kelompok Wanita Tani (KWT) Berbasis Manajemen Usaha dan Pemasaran Produk Lokal di Desa Pandak Baturraden.	EKONOMI DAN BISNIS
4	SEPTIONO BANGUN SUGIHARTO	Implementasi Inovasi Biopot dan Eco-Paving Pampers: Transformasi Limbah Rumah Tangga Menuju Smart Environment di Desa Panembangan	ILMU-ILMU KESEHATAN
5	TAUFIK BUDHI PRAMONO	Penerapan GMP dan Digitalisasi Pemasaran untuk Peningkatan Mutu Produk Poklaksar Bunda Madani Berbasis Smart Village di Desa Panembangan Cilongok	PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN

Lampiran 5. Smart Village Binaan Batch II

No	Pengabdian	Judul	Fakultas
1	SUGIYONO	CASSAVA–SMART Village Karangreja: Digitalisasi Desa, Hilirisasi Mocaf, Inovasi Pakan Ternak, dan Pangan Berbasis Singkong untuk Ketahanan Pangan dan Kesehatan	LPPM
2	ATANG	Pengembangan Smart Biodiversity Village melalui Dokumentasi Etnobiologi dan Inovasi Produk Pangan Lokal ‘Clorot’ di Desa Roworejo, Kabupaten Purworejo	Biologi
3	ADE IRMA ANGGRAENI	Pengembangan Desa Wisata Berbasis Digital melalui Penguatan BUMDes di Desa Gandatapa	Ekonomi dan Bisnis
4	ARIF ANDRI WIBOWO	Pemberdayaan Masyarakat melalui Program Smart Village untuk Mendukung Desa Mandiri dan Berkelanjutan di Desa Sunyalangu	Ekonomi dan Bisnis
5	GHASSANI IRSIA KHAIRINA	Peningkatan Kapasitas Warga dalam Konversi Alat Bukti Tertulis Tanah Bekas Milik Adat Menggunakan Ekosistem Digital BPN di Desa Notog Banyumas	Hukum
6	LUTHFI KALBU ADI	Peningkatan Kapasitas Warga Desa Notog Kecamatan Patikraja melalui Pelatihan Penyusunan Laporan Dugaan Tindak Pidana Penipuan	Hukum
7	ELY TRIASIH RAHAYU	Pendirian Perpustakaan Desa Karangnangka sebagai Langkah Nyata Menghidupkan Literasi Anak di Era Digital Menghadapi Tantangan Kecanduan Gadget pada Generasi Muda	Ilmu Budaya
8	CHUSNI HADIATI	Pembuatan Media Promosi Multibahasa untuk Mendukung Desa Kemutug Lor sebagai Kampung Bahasa Asing.	Ilmu Budaya
9	MUHAMMAD YAMIN	Pemberdayaan Perangkat Desa Mipiran Kabupaten Purbalingga dalam Membangun Sistem Smart Village yang Berorientasi Budaya Mutu dan Pembangunan Berkelanjutan	LPMPP
10	TOBIRIN	Pemberdayaan dan Pengembangan Desa Rempoah Sebagai Desa Wisata Edukasi dan Lingkungan	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
11	AGOENG NOEGROHO	Optimalisasi Potensi Ekonomi Desa Kotayasa Melalui Integrasi Digitalisasi Pertanian, E-Tourism, dan Penguatan Kapasitas Kelembagaan Masyarakat Lokal	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik

12	HENDRAYANA	Pemberdayaan Masyarakat Melalui Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Berbasis 3R dalam Mendukung Program Desa Konservasi di Desa Ayah, Kebumen	Perikanan dan Ilmu Kelautan
13	DYAH SUSANTI	Pengembangan Smart Village Tangguh Bencana (Disaster Resilience) Berbasis Teknologi, Konservasi dan Pendekatan Komunitas di Desa Serang, Kecamatan Karangreja Kabupaten Purbalingga	Pertanian
14	KHARISUN	Penguatan Desa Binaan Smart Village melalui Penerapan Teknologi Pertanian Berkelanjutan untuk Mewujudkan Kemandirian Pangan dan Ekonomi Masyarakat Desa Gununglurah	Pertanian
15	AGUSTINAH SETYANINGRUM	Implementasi Smart Environment dan Smart Precise Production pada Budidaya Ternak Domba Sakub di Desa Pandansari, Kecamatan Paguyangan, Kabupaten Brebes.	Peternakan
16	AGUS SUSANTO	OPTIMALISASI KANDANG MERAH PUTIH UNTUK SMART VILLAGE DI DESA RAWALO, BANYUMAS	Peternakan
17	SIGIT ARROHMAN	Program Pemberdayaan Masyarakat berbasis Pupuk Organik untuk Mendukung Produk Unggulan Desa (PAD) di Desa Karangreja, Kecamatan Karangreja, Kabupaten Purbalingga.	Teknik
18	WAHYU WIDIYANTO	Optimasi Distribusi Air Bersih untuk Meningkatkan Layanan Dasar Desa Serayu Larangan Menuju Predikat Desa Mandiri	Teknik