

Daftar Penerima Pendanaan Penelitian Tahun Anggaran 2026

| No | JUDUL                                                                                                                                                     | SKEMA                       | NAMA KETUA PENGUSUL          | UNIT/FAKULTAS                                 |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------|
| 1  | Peran Wefluencer Komunitas dalam Pengembangan SDM Desa Wisata melalui Core Self-Evaluation dan Digital Self-Efficacy                                      | RISET DASAR UNSOED          | ADE IRMA ANGGRAENI           | FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS                   |
| 2  | [KEPEMIMPINAN AUTENTIK UNTUK PENGEMBANGAN MODAL SOSIAL PADA PENGELOLAAN BUMDESMA DI BANYUMAS DALAM MENGHADAPI TANTANGAN ERA DIGITAL-TAHUN KETIGA          | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | ADI INDRAYANTO               | FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS                   |
| 3  | Determinasi Kebutuhan Perawatan Paliatif pada Penyakit Kronik Non-Kanker: Dasar Pengembangan Model Layanan Terintegrasi Berbasis Kebutuhan                | RISET DASAR UNSOED          | AGIS TAUFIK                  | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 4  | Potensi Pemanfaatan Sampah Rumah Tangga Sebagai Alternatif Peningkatan Pendapatan Keluarga, Kualitas Lingkungan dan Kesehatan Masyarakat                  | RISET DASAR UNSOED          | AGNES FITRIA WIDIYANTO       | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 5  | Komunikasi Partisipatif Warga dalam Pengelolaan Desa Wisata: Studi Komparatif Kampung Wisata Batik Laweyan di Surakarta dan Desa Wisata Ketenger Banyumas | RISET DASAR UNSOED          | AGOENG NOEGROHO              | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK         |
| 6  | Standarisasi pembuatan hewan model untuk penelitian hepatotoksitas pada paparan kronik timbal (Pb) dengan tikus Wistar jantan sebagai hewan coba          | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | AGUNG SAPRASETYA DWI LAKSANA | FAKULTAS KEDOKTERAN                           |
| 7  | Hilirisasi Value Chain Produksi Kopi yang Inklusif dan Berkelanjutan dalam Upaya Peningkatan Nilai Tambah di Kabupaten Purbalingga                        | RISET DASAR UNSOED          | AGUS ARIFIN                  | FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS                   |
| 8  | Model Pengembangan BUMDes melalui Township Village Enterprises (TVEs) China                                                                               | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | AGUS HARYANTO                | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK         |
| 9  | PEMBENTUKAN MODEL BLACK-SCHOLES FRAKSIONAL MULTI ASSET DIMODIFIKASI SEBAGAI UPAYA UNTUK MELINDUNGI PETANI DARI GAGAL PANEN                                | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | AGUS SUGANDHA                | FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM |
| 10 | Eksplorasi Berbagai Jenis Tumbuhan sebagai Insektisida Nabati Pengendali Hama Ulat Grayak Spodoptera frugiperda J.E Smith                                 | RISET DASAR UNSOED          | AGUS SUROTO                  | FAKULTAS PERTANIAN                            |

Daftar Penerima Pendanaan Penelitian Tahun Anggaran 2026

| No | JUDUL                                                                                                                                                                                                                                                | SKEMA                       | NAMA KETUA PENGUSUL     | UNIT/FAKULTAS               |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| 11 | Pengembangan Model Integrasi Kompetensi Ekonomi Digital dalam Kurikulum SMA di Kabupaten Banyumas (Tahun 1: Penentuan Prioritas Kompetensi Ekonomi Digital untuk Integrasi Kurikulum SMA di Banyumas: Pendekatan Analytical Hierarchy Process (AHP)) | RISET DASAR UNSOED          | AHMAD NASORI            | FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS |
| 12 | Menavigasi Label Halal: Taktik Keseharian Pedagang Makanan Jalanan Korea dalam Menegosiasi Sertifikasi Halal di Indonesia                                                                                                                            | RISET DASAR UNSOED          | AIDATUL CHUSNA          | FAKULTAS ILMU BUDAYA        |
| 13 | Pertumbuhan Ekonomi, Emisi Karbon, dan Peran Energi Terbarukan di Indonesia: Uji Environmental Kuznets Curve (EKC) dengan Pendekatan ARDL Menuju Net Zero Emissions 206                                                                              | RISET DASAR UNSOED          | AJENG FAIZAH NIJMA ILMA | FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS |
| 14 | Model Partisipasi Petani Kopi: Integrasi Traditional Ecological Knowledge, Dukungan Institusi, dan Insentif Ekonomi untuk Resiliensi di Wilayah Rawan Bencana                                                                                        | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | AKHMAD RIZQUL KARIM     | FAKULTAS PERTANIAN          |
| 15 | Model Psikopedagogis Pengembangan Technological Pedagogical Content Knowledge (TPACK) Calon Guru Ekonomi dalam Pembelajaran Berorientasi Deep Learning                                                                                               | RISET DASAR UNSOED          | ALDILA KRISNARESANTI    | FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS |
| 16 | Perbandingan Efek Kefir Susu Kambing dengan Metformin terhadap Kadar Glukosa, Insulin, dan Protein GLUT-4 pada Tikus Model Diabetes Melitus Tipe 2                                                                                                   | RISET DASAR UNSOED          | ALFI MUNTAFIAH          | FAKULTAS KEDOKTERAN         |
| 17 | OPTIMASI DAN KARAKTERISASI DAUN TORBANGUN ( <i>Coleus amboinicus</i> Lour.) BERBANTU ULTRASONIK SEBAGAI SUMBER BAHAN BIOAKTIF UNTUK PENCEGAHAN STUNTING                                                                                              | RISET DASAR UNSOED          | ALI MAKSUM              | FAKULTAS PERTANIAN          |
| 18 | Analisis Morfologi dan Molekuler pada Hibrida Hasil Persilangan <i>Nepenthes gracilis</i> dan <i>Nepenthes mirabilis</i> var. <i>globosa</i> untuk Mendukung Biodiversitas dan Konservasi                                                            | RISET DASAR UNSOED          | ALICE YUNIATY           | FAKULTAS BIOLOGI            |
| 19 | Environmental Locus of Control dan Pro-environmental Behavior Dalam Konsumsi Prestisius : Peran Mediasi Masstige Marketing                                                                                                                           | RISET DASAR UNSOED          | ALISA TRI NAWARINI      | FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS |

Daftar Penerima Pendanaan Penelitian Tahun Anggaran 2026

| No | JUDUL                                                                                                                                                                                 | SKEMA                       | NAMA KETUA PENGUSUL       | UNIT/FAKULTAS                                 |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|
| 20 | Variasi Kesiapsiagaan Desa Terhadap Risiko Bencana Dalam Rezim Kebijakan Penanggulangan Bencana yang Seragam: Studi Bertahap Mixed Methods di Banyumas                                | RISET DASAR UNSOED          | ALIZAR ISNA               | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK         |
| 21 | Eksplorasi Keanekaragaman Hayati Mahseer Ikan Dewa (Genus <i>Tor</i> dan <i>Neolisochillus</i> ) di Hulu DAS Serayu sebagai Dasar Konservasi dan Pengelolaan Berkelanjutan Tahun ke-2 | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | ANI SURYANTI              | FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN          |
| 22 | Struktur-Agensi dalam Kebijakan Pangan Lokal: Analisis Sosiologis Praktik Karangkitri pada Rumah Tangga Pedesaan                                                                      | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | ANKARLINA PANDU PRIMADATA | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK         |
| 23 | Ekstraksi dan Formulasi Pewarna Alami Kulit Ubi Jalar Ungu ( <i>Ipomoea batatas</i> (L.) Lam.) untuk Desain Prototipe Kit Pewarna Preparat Mikrobiologi                               | RISET DASAR UNSOED          | ARI ASNANI                | FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM |
| 24 | Analisis Morfometrik Digital pada Domba Sakub: Strategi Seleksi Presisi untuk Peningkatan Produktivitas                                                                               | RISET DASAR UNSOED          | ARI DWI NURASIH           | FAKULTAS PETERNAKAN                           |
| 25 | Aktivitas Fisik, Screen Time, dan Durasi Tidur pada Anak Sekolah Dasar                                                                                                                | RISET DASAR UNSOED          | ARIEF DARMAWAN            | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 26 | Literasi Iklim dan Pembangunan Perdamaian: Analisis Model Ecological Civilization di Kabupaten Banyumas untuk Mewujudkan SDG 13 dan SDG 16                                            | RISET DASAR UNSOED          | ARIF DARMAWAN             | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK         |
| 27 | Model Konseptual Modulasi Stres Psikofisiologis melalui Virtual Reality Multimodal dalam Studi Eksperimental Acak pada Pasien Hemodialisis                                            | RISET DASAR UNSOED          | ARIF IMAM HIDAYAT         | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 28 | Pengembangan Model Peer Group Education Untuk Peningkatan Kesadaran Risiko Stroke Pada Kelompok Hipertensi (tahap II)                                                                 | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | ARIF SETYO UPOYO          | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 29 | Analisis Determinan Perilaku Pencegahan Diabetes Melitus Tipe II pada Remaja: Tinjauan Pengetahuan, Sikap, Perilaku, dan Lingkungan Siswa SMP Rural dan Urban                         | RISET DASAR UNSOED          | ARRUM FIRDA AYU MAQFIROCH | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 30 | Mitigasi Overindebtedness UMKM melalui Pendekatan Behavioral Finance dan Literasi Keuangan                                                                                            | RISET DASAR UNSOED          | ASCARYAN RAFINDA          | FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS                   |
| 31 | Analisis Karakteristik Bahan Penyimpan Panas tipe Sensible Heat Storage (SHS) pada Pengereng Surya tipe Rak                                                                           | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | ASNA MUSTOFA              | FAKULTAS PERTANIAN                            |

Daftar Penerima Pendanaan Penelitian Tahun Anggaran 2026

| No | JUDUL                                                                                                                                                                                | SKEMA              | NAMA KETUA PENGUSUL         | UNIT/FAKULTAS                         |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------|---------------------------------------|
| 32 | Strategi Pengelolaan Kawasan Budidaya Gurami Berbasis Sistem Informasi Geografis (SIG) di Kabupaten Banyumas, Jawa Tengah                                                            | RISET DASAR UNSOED | ASRO NURHABIB               | FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN  |
| 33 | Strategi Transcreation dalam Penerjemahan Konten Pemasaran Digital: Pemertahanan Emosional dan Makna Budaya                                                                          | RISET DASAR UNSOED | ASROFIN NUR KHOLIFAH        | FAKULTAS ILMU BUDAYA                  |
| 34 | Penguatan Kelembagaan dan Tata Kelola dalam Implementasi Rencana Aksi Nasional Pemberdayaan dan Perlindungan Perempuan dan Anak dalam Konflik Sosial 2025-2031                       | RISET DASAR UNSOED | AYUSIA SABHITA KUSUMA       | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK |
| 35 | Rekonseptualisasi Perlindungan Ecological Victim pada Tindak Pidana Lingkungan Sektor Pertambangan Berbasis Prinsip Rights of Nature dalam Perspektif Hukum Lingkungan Internasional | RISET DASAR UNSOED | BAGINDA KHALID HIDAYAT JATI | FAKULTAS HUKUM                        |
| 36 | Macrobrachium equidens sebagai Alternatif Life Feed dalam Marine Aquaculture Kerapu Bebek ( <i>Cromileptes altivelis</i> )                                                           | RISET DASAR UNSOED | BARUNA KUSUMA               | FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN  |
| 37 | Performa Redaman Pylon Prostetik dengan Struktur Metamaterial untuk Kasus Transtibial                                                                                                | RISET DASAR UNSOED | BHRE WANGSA LENGGANA        | FAKULTAS TEKNIK                       |
| 38 | Tipologi Model Implementasi PPKD dalam Pemajuan Kebudayaan: Studi Perbandingan Banyumas dan Purbalingga                                                                              | RISET DASAR UNSOED | BOWO SUGIARTO               | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK |
| 39 | Model Penempatan dan Pembinaan Narapidana sebagai Implikasi Pengaturan Komutasi Pidana Mati dalam KUHP Baru Melalui Pendekatan Kriminologi                                           | RISET DASAR UNSOED | BUDIYONO                    | FAKULTAS HUKUM                        |
| 40 | Pengembangan Model Dukungan Psikososial Berbasis Keluarga untuk meningkatkan Kesehatan Fisik dan Mental Lansia yang tinggal dalam Rumah Tangga Sandwich Generation.                  | RISET DASAR UNSOED | COLTI SISTIARANI            | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN          |
| 41 | Preferensi dan Faktor Penentu Pemilihan Sumber Informasi Teknologi oleh Peternak Ruminansia di Kawasan Selatan Kaki Gunung Slamet, Indonesia                                         | RISET DASAR UNSOED | DANANG NUR CAHYO            | FAKULTAS PETERNAKAN                   |
| 42 | Analisis CFD Karakteristik Aliran Tiga Dimensi dan Optimasi Geometri Turbin Hidro Savonius: Evaluasi Performa Hidrodinamika pada Kondisi Sungai Kecepatan Rendah                     | RISET DASAR UNSOED | DANDUN MAHESA PRABOWOPUTRA  | FAKULTAS TEKNIK                       |

Daftar Penerima Pendanaan Penelitian Tahun Anggaran 2026

| No | JUDUL                                                                                                                                                                            | SKEMA                       | NAMA KETUA PENGUSUL               | UNIT/FAKULTAS                                 |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------|
| 43 | "ENTREPRENEURIAL GOVERNMENT" SEBAGAI STRATEGI PENGEMBANGAN KINERJA ORGANISASI SEKTOR PUBLIK DI KABUPATEN BANYUMAS"                                                               | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | DENOK KURNIASIH                   | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK         |
| 44 | Efektivitas Auricular Acupressure terhadap Stabilitas Hemodinamik pada Remaja (Lanjutan)                                                                                         | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | DESIYANI NANI                     | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 45 | Adopsi Digital untuk Meningkatkan Kinerja Pemasaran UMKM Kreatif: Peran Social Commerce Innovativeness dan Digital Market Penetration                                            | RISET DASAR UNSOED          | DIAN PURNOMO JATI                 | FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS                   |
| 46 | 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 LANJUTAN | DIAN RIANA NINGSIH                | FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM |
| 47 | SINTESIS DAN KARAKTERISASI HIDROTALSIT Ni/Al TERINTERKALASI POLIOKSOMETALAT K4[ $\alpha$ -SiW <sub>12</sub> O <sub>40</sub> ] DAN APLIKASINYA PADA ADSORPSI ZAT WARNA TARTRAZIN  | RISET DASAR UNSOED          | DIAN WINDY DWIASI                 | FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM |
| 48 | Model Adaptasi Pelembagaan Agensi Perempuan dalam Ekonomi Sirkular di Banyumas: Pembelajaran dari Alappuzha, India untuk Mencapai SDGs 1                                         | RISET DASAR UNSOED          | DIAS PABYANTARA SWANDITA MAHAYASA | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK         |
| 49 | Efektivitas Model Deep Learning Berbasis Active Learning Time untuk Optimasi Motor Skills Assesment dalam Pembelajaran Pendidikan Jasmani                                        | RISET DASAR UNSOED          | DIDIK RILASTIYO BUDI              | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 50 | Transformasi Digital BUMDes: Studi Mediasi Efisiensi Operasional dalam Optimasi Potensi Ekonomi Perdesaan Banyumas                                                               | RISET DASAR UNSOED          | DIJAN RAHAJUNI                    | FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS                   |
| 51 | Deteksi Dini dan Intervensi Pengendalian Disglukemia pada Mahasiswa Unsoed yang Terpapar Konsumsi Sugar-Sweetened Beverages (SSB)                                                | RISET DASAR UNSOED          | DIKA BETADITYA                    | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 52 | Efek anti radikal bebas kompleks telur-kopi-aspirin pada mencit ( <i>Mus musculus</i> ) yang diinduksi carbon tetrachloride (CCl <sub>4</sub> )                                  | RISET DASAR UNSOED          | DODY NOVRIAL                      | FAKULTAS KEDOKTERAN                           |
| 53 | Sintesis Nanopartikel Perak dengan Bioreduktor Ekstrak Daun Bandotan ( <i>Ageratum conyzoides</i> L) dan Aplikasinya sebagai Sediaan Salep                                       | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | DWI KARTIKA                       | FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM |

Daftar Penerima Pendanaan Penelitian Tahun Anggaran 2026

| No | JUDUL                                                                                                                                                                             | SKEMA                       | NAMA KETUA PENGUSUL       | UNIT/FAKULTAS                         |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------------------------|
| 54 | Memetakan Pola Kejahatan Penculikan dan Pemidanaannya dalam Sistem Peradilan Pidana Indonesia                                                                                     | RISET DASAR UNSOED          | DWIKI OKTOBRIAN           | FAKULTAS HUKUM                        |
| 55 | MODEL PENGEMBANGAN POTENSI DESA MELALUI REVITALISASI BUMDES DENGAN METODE TETRAPRENEURSHIP (Studi pada Desa Banjarwaru, Kec. Nusawungu, Kab. Cilacap                              | RISET DASAR UNSOED          | DWITA DARMAWATI           | FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS           |
| 56 | Peningkatan Kualitas Profil Lulusan Program Studi D3 Bahasa Mandarin Sebagai Komunikator Melalui Penguasaan Tata Bahasa                                                           | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | DYAH TJATURRINI           | FAKULTAS ILMU BUDAYA                  |
| 57 | Model Peningkatan Food and Nutrition Literacy (FNLIT) Untuk Mencegah Malnutrisi Pada Anak Sekolah (Tahun ke-2)                                                                    | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | DYAH UMIYARNI PURNAMASARI | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN          |
| 58 | Narasi Solusi dalam Jurnalisme Konstruktif: Liputan Urban Farming dan Pertanian Inovatif untuk Ketahanan Pangan di Banyumas Raya                                                  | RISET DASAR UNSOED          | EDI SANTOSO               | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK |
| 59 | Bahasa, Media, dan Representasi Pariwisata di Jawa Tengah: Kajian Linguistik Multimodal                                                                                           | RISET DASAR UNSOED          | EKA DYAH PUSPITA SARI     | FAKULTAS ILMU BUDAYA                  |
| 60 | PENDEKATAN IN SILICO SENYAWA ANTIDIABETIK DAN ANALISIS KEMOMETRIK HERBA SAMBILOTO ( <i>Andrographis paniculata</i> (Nees)) PADA PENETAPAN BAHAN BAKU OBAT TRADISIONAL TERSTANDARD | RISET DASAR UNSOED          | EKA PRASASTI NUR RACHMANI | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN          |
| 61 | Maturasi Testis dan Regulasi Hormon Reproduksi Ikan Nilem ( <i>Osteochilus vittatus</i> ) dengan Pemberian Substitusi Tepung Maggot <i>Hermetia illucens</i> dalam Pakan          | RISET DASAR UNSOED          | EKO SETIYONO              | FAKULTAS BIOLOGI                      |
| 62 | Studi Kesehatan Mental Remaja dan Pengaruhnya Terhadap Kesehatan Reproduksi pada remaja SMP rural dan urban di Kabupaten Banyumas                                                 | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | ELVIERA GAMELIA           | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN          |
| 63 | FAKTOR DETERMINAN KEBERHASILAN TERAPI TUBERKULOSIS PARU DI KOTA PURWOKERTO: STUDI KOHORT FARMAKOEPIDEMIOLOGI BERBASIS PROGRAM TB                                                  | RISET DASAR UNSOED          | EMAN SUTRISNA             | FAKULTAS KEDOKTERAN                   |
| 64 | Pengembangan dan Validasi Model Nurse-Integrated Interprofessional Care untuk Memprediksi Kepatuhan Minum Obat Antihipertensi dan Kontrol Tekanan Darah                           | RISET DASAR UNSOED          | ENDANG TRIYANTO           | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN          |

Daftar Penerima Pendanaan Penelitian Tahun Anggaran 2026

| No | JUDUL                                                                                                                                                                                         | SKEMA                       | NAMA KETUA PENGUSUL         | UNIT/FAKULTAS                |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| 65 | Potensi Patogenisitas Jamur Entomopatogen <i>Fusarium oxysporum</i> asal <i>Spodopera frugiperda</i> terhadap Tanaman Hortikultura                                                            | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | ENDANG WARIH MINARNI        | FAKULTAS PERTANIAN           |
| 66 | Analisis Survival Pertumbuhan Linear Anak Usia di Bawah 2 tahun terhadap Growth Faltering Sebagai Prediktor Stunting di Kabupaten Banyumas                                                    | RISET DASAR UNSOED          | ERNA KUSUMA WATI            | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN |
| 67 | Kebertahanan Leksikon Arkais Bahasa Jawa Kuna dalam Dialek Banyumas: Kajian Dialektologi Diakronis                                                                                            | RISET DASAR UNSOED          | ERWITA NURDIYANTO           | FAKULTAS ILMU BUDAYA         |
| 68 | TERJEMAHAN TEKS DAN ANALISIS IDEOLOGI SPIRITUAL ISLAM JAWA PADA NASKAH SĒRAT MANYURI MASYARAKAT ADAT KĒJAWĒN KASĒPUHAN KALITANJUNG DESA TAMBAKNEGARA                                          | RISET DASAR UNSOED          | EXWAN ANDRIYAN VERRYSAPUTRO | FAKULTAS ILMU BUDAYA         |
| 69 | Studi Alterasi, Tekstur Bijih, Dan Geokimia Endapan Emas Serta Kemungkinan Keberadaan Elemen Kritis (REE) Pada Batuan Meta-batupasir Daerah Batusopang, Paser, Kalimantan Timur.              | RISET DASAR UNSOED          | FADLIN                      | FAKULTAS TEKNIK              |
| 70 | Metafora Alam dalam Kecantikan Perempuan Jawa: Kajian Etnosemantik Ramuan Kosmetika Tradisional                                                                                               | RISET DASAR UNSOED          | FARIDA NURYANTININGSIH      | FAKULTAS ILMU BUDAYA         |
| 71 | Peran Komunikasi dan Kolaborasi dalam Membentuk Kepercayaan Milenial terhadap Karyawan Generasi Z: Studi Empiris di Jawa Tengah, Indonesia                                                    | RISET DASAR UNSOED          | FILDA KHOIRUN NIKMAH        | FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  |
| 72 | Pengembangan Metode Prediksi Evolusi Garis Pantai Berbasis Multi-Proksi di Pantai Selatan Jawa Tengah                                                                                         | RISET DASAR UNSOED          | FX ANJAR TRI LAKSONO        | FAKULTAS TEKNIK              |
| 73 | Pengembangan Model Pengaruh Edukasi Berbasis Virtual Reality (VR) tentang Bantuan Hidup Dasar (BHD) terhadap Pengetahuan dan self efficacy Remaja Karang Taruna di Desa Pamijen Kec. Sokaraja | RISET DASAR UNSOED          | GALIH NOOR ALIVIAN          | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN |
| 74 | Pengaruh Penambahan Mikroba Terhadap Kualitas dan Kekuatan Beton Beragregat Sampah Polipropilena Penambahan Sebagai Pembentuk Beton Ringan Ramah Lingkungan                                   | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | GANDJAR PAMUDJI             | FAKULTAS TEKNIK              |
| 75 | Studi Parametrik Pengaruh Strategi Perkuatan terhadap Kinerja Elemen Lentur Beton Bertulang (Tahun Ketiga)]                                                                                   | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | GATHOT HERI SUDIBYO         | FAKULTAS TEKNIK              |

Daftar Penerima Pendanaan Penelitian Tahun Anggaran 2026

| No | JUDUL                                                                                                                                                                              | SKEMA                       | NAMA KETUA PENGUSUL    | UNIT/FAKULTAS                                 |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------|-----------------------------------------------|
| 76 | Bahasa Ritual Masyarakat Adat Bonokeling Banyumas: Kajian Etnolinguistik tentang Peran Perempuan dalam Pewarisan Kearifan Ekologis                                                 | RISET DASAR UNSOED          | GITA ANGGRIA RESTICKA  | FAKULTAS ILMU BUDAYA                          |
| 77 | Potensi Etnofarmaka Rimpang Bangle Hantu ( <i>Zingiber ottensii</i> ) sebagai Antiarthritis: Studi Jejaring Farmakologi dan In vivo pada Tikus Adjuvant Induced Arthritis          | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | HANIF NASIATUL BAROROH | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 78 | Kemajemukan dan Kosmopolitanisme Islam dalam Festival Film: Kajian atas Madani International Film Festival                                                                         | RISET DASAR UNSOED          | HARIYADI               | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK         |
| 79 | Keigo dan Komunikasi Keluarga Jepang: Fenomena Pemertahanan atau Pergeseran Bahasa Hormat pada Lingkup Komunikasi Antaranggota Keluarga di Jepang                                  | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | HARTATI                | FAKULTAS ILMU BUDAYA                          |
| 80 | Isolasi dan Identifikasi Senyawa Bioaktif Antibakteri dari Rimpang Kencur Hitam ( <i>Kaempferia parviflora</i> ) serta Uji Toksisitasnya terhadap <i>Artemia salina</i> Leach      | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | HARTIWI DIASTUTI       | FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM |
| 81 | Rancang Bangun dan Optimasi Adapter Single-to-multichannel Resistivitymeter                                                                                                        | RISET DASAR UNSOED          | HARTONO                | FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM |
| 82 | Pendekatan Multidisipliner Berbasis Spektroskopi, Kromatografi, Kemometrika, dan Metabolomik dalam Profiling Piperin sebagai Penanda Mutu dan Aktivitas Antioksidan Tanaman Herbal | RISET DASAR UNSOED          | HENDRI WASITO          | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 83 | Analisis Pendekatan Mixed-Methods mengenai Persepsi, Pengetahuan, dan Kesiapan Apoteker terhadap Implementasi Precision Medicine di Indonesia                                      | RISET DASAR UNSOED          | HENING PRATIWI         | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 84 | Kajian Efektivitas dan Potensi Interaksi Obat pada Pasien Leukemia Limfoblastik Akut di RSUD Prof. Dr. Margono Soekarjo Purwokerto                                                 | RISET DASAR UNSOED          | HENY EKOWATI           | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 85 | Pengembangan Formula Enteral Blenderized Berbasis Etnonutrisi Banyumas untuk Diabetes Mellitus: Kajian Nilai Gizi dan Daya Terima                                                  | RISET DASAR UNSOED          | HIYA ALFI RAHMAH       | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 86 | Pengembangan Digital Twin berbasis Continual Learning untuk Perawatan Prediktif Motor Listrik dalam Kondisi Operasi Nonstasioner.                                                  | RISET DASAR UNSOED          | IMRON ROSYADI          | FAKULTAS TEKNIK                               |

Daftar Penerima Pendanaan Penelitian Tahun Anggaran 2026

| No | JUDUL                                                                                                                                                                                                                          | SKEMA                       | NAMA KETUA PENGUSUL         | UNIT/FAKULTAS                                 |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------|
| 87 | Stabilisasi Harga Padi Petani Daerah Rawan Banjir Kabupaten Banyumas Melalui Mitigasi Risiko Terhadap Perubahan Iklim Dalam Mendukung Ketahanan Pangan                                                                         | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | IRENE KARTIKA EKA WIJAYANTI | FAKULTAS PERTANIAN                            |
| 88 | Pengembangan Keripik Pelepah Batang Pisang Berbasis Enkapsulat Annatto untuk Peningkatan Mutu dan Stabilitas Produk                                                                                                            | RISET DASAR UNSOED          | ISTI HANDAYANI              | FAKULTAS PERTANIAN                            |
| 89 | PENGEMBANGAN MODEL EDUKASI BERBASIS TEKNOLOGI DAN HIPNOTERAPI UNTUK MENINGKATKAN KEPATUHAN PASIEN SINDROM KORONER AKUT TERHADAP KATETERISASI JANTUNG DI ICCU (TAHUN II)]                                                       | RISET DASAR UNSOED          | IWAN PURNAWAN               | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 90 | Anemia, Pola Makan, dan Kualitas Hidup: Analisis pada Remaja Putri di Perdesaan Banyumas                                                                                                                                       | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | IZKA SOFIYYA WAHYURIN       | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 91 | Pengembangan Model Space-Time Conditional Autoregressive (ST-CAR) Melalui Pendekatan Machine Learning dan Aplikasinya pada Pemodelan Kasus DBD di Provinsi Jawa Tengah                                                         | RISET DASAR UNSOED          | JAJANG                      | FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM |
| 92 | Modifikasi Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> @SiO <sub>2</sub> @kitosan menggunakan glutaraldehyde dan tripolyphosphate sebagai agen crosslink serta aplikasinya sebagai bioadsorben zat warna malachite green dan methylene blue | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | KAPTI RIYANI                | FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM |
| 93 | Nano Bio-Silika Bongkol Jagung (Zea Mays) termodifikasi dalam Membran CMC/LiClO <sub>4</sub> sebagai Elektrolit Padat Baterai Sekunder                                                                                         | RISET DASAR UNSOED          | KARTIKA SARI                | FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM |
| 94 | Nano-Oligosakarida dari Sayur dan Buah dan Probiotik untuk Meningkatkan Produktivitas Budidaya Udang                                                                                                                           | RISET DASAR UNSOED          | KASPRIJO                    | FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN          |
| 95 | Pengembangan Model Sistem Kewaspadaan Dini Kejadian Demam Berdarah Dengue berbasis Machine Learning di Kabupaten Cilacap                                                                                                       | RISET DASAR UNSOED          | KHAIDAR ALI                 | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 96 | Pemetaan Kualitas Modal Manusia dan Kemiskinan Dalam Upaya Mengurangi Ketimpangan Wilayah di Indonesia                                                                                                                         | RISET DASAR UNSOED          | KIKIN WINDHANI              | FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS                   |
| 97 | EFEKTIFITAS EDUKASI BERBASIS AUDIOVISUAL TENTANG TUGAS DAN PERAN KADER TERHADAP SIKAP KADER POSYANDU DALAM PELAKSANAAN KETERAMPILAN DASAR KESEHATAN                                                                            | RISET DASAR UNSOED          | KOERNIA NANDA PRATAMA       | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |

Daftar Penerima Pendanaan Penelitian Tahun Anggaran 2026

| No  | JUDUL                                                                                                                                                                                        | SKEMA                       | NAMA KETUA PENGUSUL   | UNIT/FAKULTAS                         |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| 98  | Keterlibatan Sumber Daya Sosial Kelompok dalam Meningkatkan Adopsi Inovasi dan Keberlanjutan Kelompok Peternak Sapi Perah di Kabupaten Banyumas                                              | RISET DASAR UNSOED          | KRISMIWATI MUATIP     | FAKULTAS PETERNAKAN                   |
| 99  | Rancang Bangun dan Uji Kinerja Sistem Fertigasi Kapiler Otomatis untuk Pembibitan Kentang Berkualitas dan Ramah Lingkungan                                                                   | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | KRISSANDI WIJAYA      | FAKULTAS PERTANIAN                    |
| 100 | Pengaruh Metode Latihan Berbasis Multilateral Training, Intelligence Quotients (IQ) dan Body Composition (InBody Test) Terhadap Peningkatan Keterampilan Teknik Dasar Atlet Junior Bola Voli | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | KUSNANDAR             | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN          |
| 101 | Distribusi Spasial-Temporal Logam Berat Cadmium (Cd) Ekosistem Mangrove Estuari Segara Anakan dan Dampaknya terhadap Sistem Sosial-Ekologi Masyarakat                                        | RISET DASAR UNSOED          | LILIK KARTIKA SARI    | FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN  |
| 102 | Peptida Bioaktif Moringa Seed Cake Terfermentasi Bakteri Proteolitik dan Asam Laktat: Optimasi proses fermentasi dan karakterisasi produk hidrolisat protein                                 | RISET DASAR UNSOED          | LULU SETIYABUDI       | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN          |
| 103 | Optimalisasi Kapabilitas Pemasaran Digital dan Ketangkasn Bisnis melalui Model Ekosistem Inovasi Digital untuk Meningkatkan Kinerja Inovasi UMKM karesidenan Banyumas di Era VUCA"           | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | LUSI SUWANDARI        | FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS           |
| 104 | Kajian Fenomenologi Sosial Ekonomi Terhadap Kegagalan Budidaya Padi Organik di Kabupaten Purbalingga                                                                                         | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | LUTFI ZULKIFLI        | FAKULTAS PERTANIAN                    |
| 105 | Integrasi Outcome-Based Education dan Self-Regulated Learning terhadap Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis Mahasiswa Keperawatan                                                           | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | MADE SUMARWATI        | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN          |
| 106 | Stundy tentang aktor dan relasi aktor dalam penjangingan aspirasi masyarakat pada Program CSR PT INDONESIA POWER BUNTON CILACAP                                                              | RISET DASAR UNSOED          | MASRUKIN              | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK |
| 107 | Inovasi Machine Learning untuk Pemodelan Sensitivitas Patahan Aktif Permukaan di Wilayah Banyumas Jawa Tengah Berbasis Integrasi Data Geologi                                                | RISET DASAR UNSOED          | MAULANA RIZKI ADITAMA | FAKULTAS TEKNIK                       |
| 108 | Penguatan Karakter Peserta Didik melalui Digitalisasi Pembelajaran Bahasa Indonesia Berbasis Deep Learning: Studi Pemetaan                                                                   | RISET DASAR UNSOED          | MEMET SUDARYANTO      | FAKULTAS ILMU BUDAYA                  |

Daftar Penerima Pendanaan Penelitian Tahun Anggaran 2026

| No  | JUDUL                                                                                                                                                                                                                                       | SKEMA                       | NAMA KETUA PENGUSUL        | UNIT/FAKULTAS                                 |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
| 109 | Internalisasi Pendidikan Nilai Kepercayaan dalam Keluarga di Tengah Problem Regenerasi pada Komunitas Penghayat (Studi di Kabupaten Banyumas) (Lanjutan)                                                                                    | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | MINTARTI                   | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK         |
| 110 | Pemodelan Dinamika Keruntuhan Gravitasi dalam Teori Einstein-Skalar Bermassa dengan Interaksi Nonlinier pada Dimensi Tinggi                                                                                                                 | RISET DASAR UNSOED          | MIRDA PRISMA WIJAYANTO     | FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM |
| 111 | Pengaruh Lateralitas Motorik, Kekuatan Otot Core Muscle, Fleksibilitas otot Tungkai Bawah terhadap Pola Gerak Kinetik dan Kinematika Lari. Studi Biomekanik sebagai Metode Pencegahan Cedera Muskuloskeletal Tungkai Bawah Pelari Komunitas | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | MOH. NANANG HIMAWAN KUSUMA | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 112 | Pemerolehan Bahasa Kedua dalam Konteks Imersi Bahasa di Negara Target: Strategi Pembelajaran dan Kecemasan Berbahasa Asing Mahasiswa Indonesia                                                                                              | RISET DASAR UNSOED          | MONIKA HERLIANA            | FAKULTAS ILMU BUDAYA                          |
| 113 | Pengembangan Model Pembelajaran Fundamental Movement Skills for Education                                                                                                                                                                   | RISET DASAR UNSOED          | MUHAMAD SYAFEI             | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 114 | Analisis Risiko Kesehatan Lingkungan Pencemaran Mikroplastik Melalui Konsumsi Air Minum Pada Masyarakat                                                                                                                                     | RISET DASAR UNSOED          | MUHAMMAD ADDIN RIZALDI     | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 115 | Pengembangan Model Computer Vision untuk Augmented Reality dalam Peningkatan Penglihatan Pasien Low-Vision di Indonesia                                                                                                                     | RISET DASAR UNSOED          | MUHAMMAD SYAIFUL ALIIM     | FAKULTAS TEKNIK                               |
| 116 | Integrasi Kearifan Lokal dan Lingkungan Sekitar dalam Pembelajaran Vocabulary Bahasa Inggris Siswa Sekolah Dasar melalui Teknologi Augmented Reality                                                                                        | RISET DASAR UNSOED          | MUSTASYFA THABIB KARIADI   | FAKULTAS ILMU BUDAYA                          |
| 117 | Pengembangan Aplikasi Modifikasi Gerak Tanah Permukaan Berbasis Intensitas Guncangan Gempa dengan Metode Penskalaan Amplitudo                                                                                                               | RISET DASAR UNSOED          | NANANG GUNAWAN WARIYATNO   | FAKULTAS TEKNIK                               |
| 118 | Demi Hak untuk Belajar: Analisis Kesiapan SMP di Kabupaten Banyumas dalam Penyediaan Layanan Siswa Difabel                                                                                                                                  | RISET DASAR UNSOED          | NANANG MARTONO             | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK         |
| 119 | Model Evaluasi Pengelolaan Olahraga Sebagai Identitas dan Keunggulan Daerah                                                                                                                                                                 | RISET DASAR UNSOED          | NGADIMAN                   | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 120 | Akselerasi Pengentasan Kemiskinan Berbasis Ekosistem Pentahelix di Kecamatan Sumbang, Banyumas                                                                                                                                              | RISET DASAR UNSOED          | NIKEN PARAMARTI DASUKI     | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK         |

Daftar Penerima Pendanaan Penelitian Tahun Anggaran 2026

| No  | JUDUL                                                                                                                                                                                | SKEMA                       | NAMA KETUA PENGUSUL         | UNIT/FAKULTAS                                 |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------|
| 121 | Pengembangan dan Aplikasi Instrumen Persepsi Remaja terhadap Risiko Terjadinya Kehamilan Berbasis Health Belief Model                                                                | RISET DASAR UNSOED          | NINA SETIAWATI              | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 122 | Strategi Peningkatan Produktivitas Peternakan Sapi Potong Khas Kebumen Menggunakan Pemodelan Sistem Dinamik                                                                          | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | NOVIE ANDRI SETIANTO        | FAKULTAS PETERNAKAN                           |
| 123 | Estimasi Risiko dan Kerentanan Kemiskinan di Jawa Tengah melalui Ketahanan Pangan: Pendekatan Nonparametrik Kernel Berbasis Kernel Adjusted                                          | RISET DASAR UNSOED          | NOVITA EKA CHANDRA          | FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM |
| 124 | Akumulasi Mikroplastik sebagai Indikator Kualitas Lingkungan Perairan dan Keamanan Pangan di Perairan Pedalaman Jawa Tengah                                                          | RISET DASAR UNSOED          | NUNING VITA HIDAYATI        | FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN          |
| 125 | Transformasi Strategi Digital UMKM di Era Digital Detox Melalui Peran Sentral Digital Interaction Depth dalam Mendorong Kinerja Penjualan Online pada E-Commerce dan Social Commerce | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | NUR CHOIRUL AFIF            | FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS                   |
| 126 | Bahasa Kebijakan Publik Digital dalam Akun Instagram Pemerintah Kabupaten Banyumas: Analisis Wacana Kritis Berbasis Agenda Pembangunan Berkelanjutan                                 | RISET DASAR UNSOED          | NUR INDAH SHOLIKHATI        | FAKULTAS ILMU BUDAYA                          |
| 127 | Hubungan Biomarker Oksidatif dan Fibrogenik dengan Skor Fibrosis Non-Invasif (APRI dan FIB-4) pada Pasien Hepatitis Kronik                                                           | RISET DASAR UNSOED          | NUR SIGNA AINI GUMILAS      | FAKULTAS KEDOKTERAN                           |
| 128 | MODEL INTERVENSI KESEHATAN, STRETCHING EXERCISE, DAN DESAIN TEMPAT KERJA ERGONOMIS GUNA MENCEGAH MUSCULOSKELETAL DISORDERS PADA KARYAWAN RAMBUT PALSU                                | RISET DASAR UNSOED          | NUR ULFAH                   | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 129 | Akses Keadilan Berbasis Hak Asasi Manusia bagi Tersangka dalam Upaya Paksa Pasca Reformasi KUHAP                                                                                     | RISET DASAR UNSOED          | NURANI AJENG TRI UTAMI      | FAKULTAS HUKUM                                |
| 130 | Perempuan dan Resiliensi Iklim Melalui Edukasi: Pendekatan Ekofeminisme Islam Komunitas Pesantren di Pemalang Terhadap Ketercapaian SDGs 4                                           | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | NURIYENI KARTIKA BINTARSARI | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK         |
| 131 | Komunikasi Partisipatif dan Reflektif Keluarga dalam Pengelolaan Pekarangan Pangan: Studi Kasus Aimi Homestead sebagai Model Pemberdayaan Masyarakat Berbasis Keluarga               | RISET DASAR UNSOED          | NURYANTI                    | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK         |

Daftar Penerima Pendanaan Penelitian Tahun Anggaran 2026

| No  | JUDUL                                                                                                                                                                          | SKEMA                       | NAMA KETUA PENGUSUL     | UNIT/FAKULTAS                                 |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|
| 132 | Keterlibatan Perempuan dalam Pengembangan Desa Wisata Edukasi                                                                                                                  | RISET DASAR UNSOED          | OKTAFIANI CATUR PRATIWI | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK         |
| 133 | Pengembangan Media Latihan Small-Sided Games (SSG) Berbasis Permainan Sepakbola untuk Meningkatkan Motor Educability Anak Usia Dini                                            | RISET DASAR UNSOED          | PANUWUN JOKO NURCAHYO   | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 134 | Analisis Hubungan Kuantitatif Struktur-Aktivitas Molekul Herbisida: Seleksi Metode Perhitungan Semiempiris dan Model Matematika untuk Memprediksi Molekul Herbisida Baru       | RISET DASAR UNSOED          | PONCO ISWANTO           | FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM |
| 135 | Pengembangan Algoritma Kendali Irigasi Presisi Berbasis Model Evapotranspirasi dan IoT untuk Optimasi Efisiensi Air di Lahan Kering Wilayah Perdesaan                          | RISET DASAR UNSOED          | PRISWANTO               | FAKULTAS TEKNIK                               |
| 136 | DIGITALISASI AKUNTANSI MANAJEMEN, DIGITAL STRESS DAN PENGARUHNYA TERHADAP KUALITAS PENGAMBILAN KEPUTUSAN MANAJERIAL SERTA DAMPAKNYA TERHADAP KINERJA LKM Di KABUPATEN BANYUMAS | RISET DASAR UNSOED          | PUJI LESTARI            | FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS                   |
| 137 | Explorasi Plant Growth Promotion Rhizobacteria Indigenous Rizosfer Tebu sebagai Agen Pemacu Pertumbuhan dan kualitas Bibit Tebu Asal Single Bud Eye                            | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | PURWANTO                | FAKULTAS PERTANIAN                            |
| 138 | Pendekatan Berbasis Citra Satelit dan Model CERC dalam Estimasi Transport Sedimen dan Perubahan Garis Pantai untuk Mendukung Pengembangan Ekonomi Biru (tahun kedua)           | RISET DASAR UNSOED          | PURWANTO BEKTI SANTOSO  | FAKULTAS TEKNIK                               |
| 139 | Rekonstruksi Teori Perilaku Konsumen Pariwisata Pasca Digital Disruption: Pendekatan Integratif Berbasis Artificial Intelligence, Sustainability, dan Human Values             | RISET DASAR UNSOED          | RAHAB                   | FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS                   |
| 140 | BIO-FLEXI RIGID: Strategi Ekonomi Sirkular Bio-Komposit Kuarternier Limbah Serbuk Kayu, Cangkang Telur, dan HDPE menggunakan Bio-binder Pati Terikat-Silang                    | RISET DASAR UNSOED          | RANI AULIA IMRAN        | FAKULTAS TEKNIK                               |
| 141 | Model Multilevel dan Lintas Level Keadilan Prosedural dan Keterikatan Karyawan untuk Meningkatkan Perilaku Proaktif pada BUMD                                                  | RISET DASAR UNSOED          | RATNO PURNOMO           | FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS                   |

Daftar Penerima Pendanaan Penelitian Tahun Anggaran 2026

| No  | JUDUL                                                                                                                                                  | SKEMA                       | NAMA KETUA PENGUSUL         | UNIT/FAKULTAS                                 |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------|
| 142 | Penguatan Rural Digital Economy: Pengembangan dan Validasi Indeks Kesiapan Digital UMKM Pangan Lokal pada Sektor Perdesaan                             | RISET DASAR UNSOED          | REFIUS PRADIPTA SETYANTO    | FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS                   |
| 143 | Model Standarisasi Kompetensi Sopir Ambulans Desa dalam Sistem Penanggulangan Gawat Darurat Terpadu Berbasis Pedesaan                                  | RISET DASAR UNSOED          | RIDLWAN KAMALUDDIN          | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 144 | Kajian Strategi Komunikasi Penyuluhan dan Pemasaran Padi Organik di Kabupaten Banyumas                                                                 | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | RIFKI ANDI NOVIA            | FAKULTAS PERTANIAN                            |
| 145 | Strategi Pemberdayaan Perempuan sebagai Pengrajin Batik dalam Meningkatkan Kesejahteraan, Melestarikan Identitas Budaya dan Kearifan Lokal di Banyumas | RISET DASAR UNSOED          | RILI WINDIASIH              | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK         |
| 146 | Pendekatan Biological Nitrification Inhibitor Berbasis Limbah Industri Teh untuk Efisiensi Nitrogen dan Respons Agronomis Jagung                       | RISET DASAR UNSOED          | RISQA NAILA KHUSNA SYARIFAH | FAKULTAS PERTANIAN                            |
| 147 | Peningkatan Produksi Fengycin sebagai Pengawet Alami Pangan melalui Pendekatan Metabolomik pada Sistem Co-culture Bacillus spp.                        | RISET DASAR UNSOED          | RIYANTI                     | PASCASARJANA                                  |
| 148 | Rancang Bangun Alat Penghitung Benih Ikan Berbasis AI dengan Konsep Dynamic Flow dan Object Tracking                                                   | RISET DASAR UNSOED          | RIZQI RIZALDI HIDAYAT       | FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN          |
| 149 | DETEKSI HARMFUL ALGAL BLOOMS (HABs) PADA AREA SILVOFISHERY PANTAI UTARA JAWA TENGAH DENGAN PENDEKATAN SPATIAL-TEMPORAL                                 | RISET DASAR UNSOED          | ROSE DEWI                   | FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN          |
| 150 | Potensi Hubungan Ekologis Tanaman Aren (Arenga pinnata (Wurmb) Merr.) dengan Kualitas Tanah dan Karakteristik Fisika Kimia di Lahan Kritis             | RISET DASAR UNSOED          | ROSI WIDARAWATI             | FAKULTAS PERTANIAN                            |
| 151 | Evaluasi Karakteristik Hidrogeokimia Air Tanah untuk Validasi Daerah Imbuhan di Purwokerto-Purbalingga                                                 | RISET DASAR UNSOED          | SACHRUL ISWAHYUDI           | FAKULTAS TEKNIK                               |
| 152 | Studi Holistik Penurunan Muka Tanah, Banjir Rob, dan Intrusi Air Asin di Pantai Utara Jawa: Pemodelan, Dampak, dan Mitigasi                            | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | SANIDHYA NIKHA PURNOMO      | FAKULTAS TEKNIK                               |
| 153 | Sintesis, Karakterisasi, serta Aplikasi Senyawa C-Metilfenilalkalik[4]resorsinarena Sebagai Adsorben Zat Warna Metilen Biru dan Remazol Biru           | RISET DASAR UNSOED          | SANTI NUR HANDAYANI         | FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM |

Daftar Penerima Pendanaan Penelitian Tahun Anggaran 2026

| No  | JUDUL                                                                                                                                                        | SKEMA                       | NAMA KETUA PENGUSUL     | UNIT/FAKULTAS                                 |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|
| 154 | Pemanfaatan Data Geomagnetik untuk Identifikasi Rekahan Air Tanah pada Komplek Batuan Vulkanik di Wilayah Kecamatan Sumbang, Kabupaten Banyumas, Jawa Tengah | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | SEHAH                   | FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM |
| 155 | Uji Aktivitas Antibiofilm dan Antioksidan Yoghurt Susu Kambing Etawa terhadap Patogen Penyebab Infeksi Saluran Cerna dan Saluran Kemih                       | RISET DASAR UNSOED          | SETIAWATI               | FAKULTAS KEDOKTERAN                           |
| 156 | Analisis Kualitas Hidup Ibu Hamil Sebagai Upaya Penurunan Risiko Stunting Pada Balita di Kabupaten Banyumas                                                  | RISET DASAR UNSOED          | SETIYOWATI RAHARDJO     | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 157 | Peer Social Interaction Untuk Meningkatkan Entrepreneurial Intentions: Peran Moderasi Campus Climate                                                         | RISET DASAR UNSOED          | SIMIN                   | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK         |
| 158 | PEMODELAN PENCEGAHAN CYBERATTACK PADA PUSKESMAS DI KABUPATEN BANYUMAS                                                                                        | RISET DASAR UNSOED          | SITI NURHAYATI          | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 159 | Model Pendidikan Kewirausahaan Terintegrasi Melalui Inkubasi Bisnis dan Ekosistem Kewirausahaan untuk Mewujudkan Keberlanjutan Wirausaha di Perguruan Tinggi | RISET DASAR UNSOED          | SOFIATUL KHOTIMAH       | FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS                   |
| 160 | Kebijakan Sistemik untuk Pengembangan Desa Wisata di Kawasan Unesco Global Geopark Indonesia                                                                 | RISET DASAR UNSOED          | SOLAHUDDIN KUSUMANEGARA | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK         |
| 161 | IDENTIFIKASI MOLEKULER BAKTERI PGPR DAN NITRIFIKASI TOLERAN LOGAM BERAT BERDASARKAN GEN 16S rRNA                                                             | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | SRI LESTARI             | FAKULTAS BIOLOGI                              |
| 162 | Keterbatasan Model Magnetohydrodynamics (MHD) tak termampatkan di ruang berdimensi N                                                                         | RISET DASAR UNSOED          | SRI MARYANI             | FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM |
| 163 | Determinasi Sosial, Perilaku dan Lingkungan terhadap Kepatuhan Skrining Tuberculosis Anak pada Pelayanan Kesehatan Primer di Kabupaten Banyumas Tahun 2026   | RISET DASAR UNSOED          | SRI NURLAELA            | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 164 | Pengembangan Pisang Unggul Banyumas sebagai Upaya Penguatan Ketahanan Pangan Nasional: II. Pengembangan Bibit Pisang Cavendish melalui Kultur In Vitro       | RISET DASAR UNSOED          | SUGIYONO                | FAKULTAS BIOLOGI                              |
| 165 | Partisipasi Remaja dalam Governansi di Era Digital: Studi Kasus di Desa Karanggitung, Kecamatan Sumbang, Kabupaten Banyumas                                  | RISET DASAR UNSOED          | SUKARSO                 | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK         |

Daftar Penerima Pendanaan Penelitian Tahun Anggaran 2026

| No  | JUDUL                                                                                                                                                                                         | SKEMA                       | NAMA KETUA PENGUSUL   | UNIT/FAKULTAS                                 |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------|
| 166 | Ketahanan Keuangan Koperasi Desa: Peran Tata Kelola Risiko, Pembelajaran Organisasi, Kapabilitas Dinamis, dan Kepercayaan Kelembagaan                                                         | RISET DASAR UNSOED          | SULISTYANDARI         | FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS                   |
| 167 | Eksperimen Perbaikan Tanah Pasir Halus dengan Injeksi Grouting Viskositas Rendah untuk Mitigasi Bencana Likuifaksi                                                                            | RISET DASAR UNSOED          | SUMIYANTO             | FAKULTAS TEKNIK                               |
| 168 | Strategi Kebijakan Ekonomi Berbasis Deep Reinforcement Learning: Solusi Optimal Indonesia Menghadapi Ketidakpastian Global                                                                    | RISET DASAR UNSOED          | SUPRIYANTO            | FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM |
| 169 | PEMBENTUKAN HIMPUNAN ROUGH PADA ALJABAR MAX-PLUS TERSIMETRI DAN APLIKASINYA PADA MASALAH PENJADWALAN                                                                                          | RISET DASAR UNSOED          | SUROTO                | FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM |
| 170 | Rancang Bangun UV-Vis-IR Spectrometer berbasis Triad Spectroscopy Sensor untuk Estimasi Karakteristik Fisikokimia Buah secara Non-Destruktif dengan Teknik Committee Machines dan Uji Sensori | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | SUSANTO BUDI SULISTYO | FAKULTAS PERTANIAN                            |
| 171 | Determinan Kesejahteraan Mental Anak Usia Sekolah: Pendekatan Berbasis Identifikasi Faktor Risiko dan Protektif                                                                               | RISET DASAR UNSOED          | SUSIANA CANDRAWATI    | FAKULTAS KEDOKTERAN                           |
| 172 | Rekonstruksi Model Moderasi Konten Anak Berbasis Hak Asasi Manusia untuk Penguatan Ketahanan Keluarga dan Demokrasi Digital                                                                   | RISET DASAR UNSOED          | SYARAFINA DYAH AMALIA | FAKULTAS HUKUM                                |
| 173 | Efektivitas Edukasi Gizi dan Aktivitas Fisik Berbasis Digital Terpersonalisasi terhadap Komposisi Tubuh, Kualitas Diet, dan Profil Metabolik Dewasa Obesitas                                  | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | TEGUH JATI PRASETYO   | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 174 | Analisis Deliberatif Tren Gaya Hidup Childfree di Kabupaten Banyumas: Integrasi Data Demografi dan Perspektif Sosial-Budaya sebagai Rekomendasi Kebijakan Publik                              | RISET DASAR UNSOED          | TITI RAHMAWATI        | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK         |
| 175 | Optimalisasi Hidrolisis Maggot <i>Hermetia illucens</i> Menggunakan <i>L. casei</i> Untuk Produksi Bioaktif dan Fungsinya Sebagai Pakan Fungsional Untuk Unggas                               | RISET DASAR UNSOED          | TITIN WIDIYASTUTI     | FAKULTAS PETERNAKAN                           |
| 176 | Model Komunikasi Pendidikan dalam Literasi Sejarah Patilasan sebagai Rekayasa Sosial dan Budaya untuk Generasi Muda                                                                           | RISET DASAR UNSOED          | TRI NUGROHO ADI       | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK         |

Daftar Penerima Pendanaan Penelitian Tahun Anggaran 2026

| No  | JUDUL                                                                                                                                                                           | SKEMA                       | NAMA KETUA PENGUSUL          | UNIT/FAKULTAS                                 |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------|
| 177 | Tradisi Dengkeng dalam Pilkades Sedarah: Studi di Kabupaten Banyumas                                                                                                            | RISET DASAR UNSOED          | TRI RINI WIDYASTUTI          | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK         |
| 178 | Potensi Beberapa Isolat Bakteri Entomopatogen Asal Kadaver Kecoak sebagai Bioinsektisida Untuk Pengendalian Kecoak Jerman, <i>Blattella germanica</i> L                         | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | TRISNOWATI BUDI AMBARNINGRUM | FAKULTAS BIOLOGI                              |
| 179 | PENGARUH VARIASI POLIMER MUCOADHESIF TERHADAP KARAKTERISTIK FISIKOKIMIA, STABILITAS DAN PELEPASAN SENYAWA BIOAKTIF ORAL PATCH EKSTRAK BUNGA TELANG ( <i>Clitoria ternatea</i> ) | RISET DASAR UNSOED          | TUTI SRI SUHESTI             | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 180 | Formulasi Nanoemulsi Fraksi Destilasi Minyak Atsiri Biji dan Daun Pala untuk Uji Aktivitas Antiinflamasi dan Antioksidan                                                        | RISET DASAR UNSOED          | UNDRI RASTUTI                | FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM |
| 181 | Profil Sitokin Inflamasi Pra-Transfusi Antar-Siklus dan Reaksi Transfusi pada Thalassemia Dependent Transfusion: Studi Multisentris PRC Leukodepleted vs Standar                | RISET DASAR UNSOED          | VITASARI INDRIANI            | FAKULTAS KEDOKTERAN                           |
| 182 | Pengembangan Model Manajemen Pendidikan Adaptif Terhadap Implementasi Kurikulum Merdeka                                                                                         | RISET DASAR UNSOED          | VIVIANA MAYASARI             | FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS                   |
| 183 | Analisis Potensi Albumin, Mineral, Proksimat, dan Karakteristik Organoleptik Ekstrak Ikan Tongkol, Teri, dan Kakap dari Tiga Perairan Indonesia                                 | RISET DASAR UNSOED          | WAHYU VERA WARDANI           | FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN                  |
| 184 | Uji Toksisitas Akut dan Subkronik Ekstrak Daun Sukun ( <i>Artocarpus altilis</i> ) sebagai Tahap Praklinik Pengembangan Kandidat Fitofarmaka Antimetabolik                      | RISET DASAR UNSOED          | WAHYUDIN                     | FAKULTAS KEDOKTERAN                           |
| 185 | Orientasi Inovasi dan Transformasi Digital: Analisis Dampaknya terhadap Keunggulan Produk dan Kinerja Pemasaran Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM)                           | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | WENI NOVANDARI               | FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS                   |
| 186 | Kajian Geopolitik: Representasi Alam dalam Film-Film Indonesia Tahun 2000-An                                                                                                    | RISET DASAR UNSOED          | WIEKANDINI DYAH PANDANWANGI  | FAKULTAS ILMU BUDAYA                          |
| 187 | Gentrifikasi dan Pembentukan Memori Kolektif di Wilayah Perkotaan Purwokerto                                                                                                    | RISET DASAR UNSOED          | WIMAN RIZKIDARAJAT           | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK         |
| 188 | Pengoptimalan Operasi Mikrogrid Photovoltaic pada Bangunan Net Zero Energy Mempertimbangkan Tarif Listrik dan Pengendalian Beban                                                | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | WINASIS                      | FAKULTAS TEKNIK                               |

Daftar Penerima Pendanaan Penelitian Tahun Anggaran 2026

| No  | JUDUL                                                                                                                                                                      | SKEMA                       | NAMA KETUA PENGUSUL | UNIT/FAKULTAS                                 |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------|-----------------------------------------------|
| 189 | Strategi Meaning-making Makanan Lokal sebagai Aset Ekonomi Inklusif Berperspektif Budaya Lokal di Kabupaten Banyumas                                                       | RISET DASAR UNSOED          | WISNU WIDJANARKO    | FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK         |
| 190 | MODEL ADOPSI TEKNOLOGI DIGITAL SEBAGAI PENDUKUNG INTERNASIONALISASI, PENINGKATAN KINERJA KEUANGAN DAN FINANCIAL INCLUSION PADA UMKM DI ERA GIG ECONOMY (TAHUN KEDUA)       | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | WITA RAMADHANTI     | FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS                   |
| 191 | Kajian pemanfaatan ekstrak tanaman dan limbah minyak atsiri sebagai bahan biopestisida berbasis nanoemulsi untuk pengendalian penyakit serta peningkatan ketahanan tanaman | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | WORO SRI SUHARTI    | FAKULTAS PERTANIAN                            |
| 192 | Bias Kognitif dan Penilaian Profesional dalam Audit Forensik: Pendekatan Teoretis Kualitatif                                                                               | RISET DASAR UNSOED          | YUDHA ARYO SUDIBYO  | FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS                   |
| 193 | STUDI SITOGENETIKA, PARAMETER KERAGAMAN GENETIK, DAN POLA PEWARISAN SIFAT PADA HIBRIDISASI INTERSPESIFIK DAN INTERGENERIK ANGGREK <i>Cattleya</i>                          | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | ZULFA ULINNUHA      | FAKULTAS PERTANIAN                            |
| 194 | Isolasi dan Amobilisasi Urease dari Biji Kedelai Hitam ( <i>Glycinesoja</i> (L.) Merrill) Menggunakan Nanopartikel Kitosan Tripolifosfat                                   | RISET DASAR UNSOED LANJUTAN | ZUSFAHAIR           | FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM |