



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

Alamat : Gedung STP Lantai II Areal FT Unand, Limau Manis Padang – 25163
Laman : <http://lppm.unand.ac.id>

Nomor : 408/UN16.19/PT.01.01/2026 6 Mei 2026
Lampiran : 1 (satu) berkas
Hal : Pengumuman Hasil Seleksi Program Riset Kolaborasi
Indonesia (RKI) dan Pengabdian Masyarakat Kolaborasi
Indonesia (PMKI) Tahun Anggaran 2026

Yth. Dekan/ Direktur (daftar terlampir)
Universitas Andalas
Padang

Dengan hormat,

Berdasarkan Surat Asosiasi Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum nomor 020/ALP/TU/V/2026 tanggal 06 Mei 2026 tentang Pengumuman Hasil Seleksi Proposal Program RKI dan PMI Tahun 2026, bersama ini kami sampaikan daftar nama-nama penerima pendanaan Program RKI dan PMKI Universitas Andalas Tahun Anggaran 2026 (terlampir).

Sehubungan dengan hasil seleksi tersebut, terdapat beberapa penyesuaian, yaitu:

1. Beberapa judul proposal host Universitas Andalas mengalami penyesuaian mitra karena mitra yang diusulkan tidak memperoleh pendanaan dari perguruan tinggi asalnya.
2. Sebagian mitra Universitas Andalas dialihkan ke proposal host lain yang sebidang, dikarenakan proposal host sebelumnya tidak didanai.

Kami mengucapkan selamat kepada Bapak/Ibu Dosen yang berhasil memperoleh pendanaan ini.

Selanjutnya, kami mohon bantuan Bapak/Ibu untuk berkenan menyampaikan informasi pengumuman ini kepada nama-nama penerima pendanaan yang tercantum pada lampiran surat pengumuman.

Demikian pengumuman ini disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Ketua,

Prof. Dr. techn. Marzuki
NIP 197909082002121002

Tembusan:

1. Rektor Universitas Andalas
2. Wakil Rektor IV Universitas Andalas



Lampiran I

Nomor : 408/UN16.19/PT.01.01/2026

Tanggal : 6 Mei 2026

Daftar Penerima Surat

1. Dekan Fakultas Pertanian
2. Dekan Fakultas Kedokteran
3. Dekan Fakultas Hukum
4. Dekan Fakultas Matematika & Ilmu Pengetahuan Alam
5. Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
6. Dekan Fakultas Peternakan
7. Dekan Fakultas Ilmu Budaya
8. Dekan Fakultas Ilmu Sosial & Ilmu Politik
9. Dekan Fakultas Teknik
10. Dekan Fakultas Farmasi
11. Dekan Fakultas Teknologi Pertanian
12. Dekan Fakultas Keperawatan
13. Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat
14. Dekan Fakultas Teknologi Informasi
15. Dekan Fakultas Kedokteran Gigi
16. Direktur Sekolah Pascasarjana

Lampiran II

Nomor : 408/UN16.19/PT.01.01/2026

Tanggal : 6 Mei 2026

DAFTAR NAMA PENERIMA PROGRAM RISET KOLABORASI INDONESIA (RKI) TAHUN ANGGARAN 2026**Skema A (UNAND Host)**

No	Peneliti Host (UNAND)	Judul Proposal	Peneliti Mitra
1	Daimon Syukri	Pengembangan Produksi β -Ionone Sebagai Prekursor Kunci Aroma Mawar Dari Komoditas Pertanian Dan Limbah Agroindustri Melalui Pendekatan Bioteknologi Dari Hulu–Hilir	1. Surya Lubis (Universitas Syiah Kuala) 2. Aman Santoso (Universitas Negeri Malang)
2	Rika Sarfika	Dinamika Kerentanan Psikososial pada Populasi Rentan di Wilayah Rawan Bencana di Indonesia: Studi Kualitatif Multisenter pada Lansia, Remaja, dan Perempuan Perinatal	1. Nanin Trianawati Sugito (Universitas Pendidikan Indonesia) 2. Dedi Kuswandi (Universitas Negeri Malang)

Skema B (UNAND Host)

No	Peneliti Host (UNAND)	Judul Proposal	Peneliti Mitra
1	Najmiatul Fitria	Analisis Farmakoekonomi Terapi Antiplatelet Berbasis Ticagrelor Pada Gangguan Jantung Dalam Perspektif Sistem Kesehatan Indonesia	1. Bustanul Arifin (Universitas Hasanuddin) 2. Didik Setiawan (Perguruan Tinggi Swasta)

Skema C (UNAND Host)

No	Peneliti Host (UNAND)	Judul Proposal	Peneliti Mitra
1	Dessy Kurnia Sari	Analisis Promosi Digital Inklusif Berbasis Storytelling dan Keterlibatan Emosi Konsumen terhadap Niat Beli Produk UMKM Disabilitas: Studi Perbandingan Indonesia–Australia	1. I Made Sukresna (Universitas Diponegoro) 2. Nila Armelia Windasari (Institut Teknologi Bandung) 3. Saalem Sadeque (Mitra Luar Negeri)
2	Donard Games	Investigasi Praktik Bagi Hasil antara Angel Investors dan Wirausahawan dan Kesuksesan Berwirausaha: Peran Gender, Kepercayaan, dan Kompetensi Digital	1. Askolani (Universitas Pendidikan Indonesia) 2. Dr. Titis Shinta Dhewi (Universitas Negeri Malang) 3. M.Rizky Prima Sakti (Mitra Luar Negeri)

Skema A (UNAND Mitra)

No	Peneliti Host	Judul	Peneliti Mitra
1	Ardianto (Universitas Airlangga)	From Compliance To Competitive Advantage: Circular Economy Accounting And The Conditional Role Of Assurance, Regulation, And Digitalization	1. Rahmat Febrianto (Universitas Andalas) 2. Ani Wilujeng Suryani (Universitas Negeri Malang)
2	Abdul Wahid Hasyim (Universitas Brawijaya)	Optimalisasi Ruang Terbuka Hijau melalui Sinkronisasi Land Use-Land Cover Berbasis Geo-AI untuk Transformasi Kota Layak Huni dan Tangguh Bencana	1. Akhmad Suraji (Universitas Andalas) 2. Ardyanto Tanjung (Universitas Negeri Malang)
3	Mega Hasanul Huda (Universitas Indonesia)	Development of an Early Detection System, for Cyberbullying on Social Media to Protect Children's Mental Health: A Multi-Phase Algorithmic and Community-Based Approach	1. Dwi Novrianda (Universitas Andalas) 2. Windy Rakhmawati (Universitas Padjadjaran)
4	Fitri Kurniasari (Universitas Indonesia)	Microplastic Contamination In Coastal Areas: Environmental Impacts And Mitigation Strategies	1. Randy Novirsa (Universitas Andalas) 2. Salma Zulqaida (Universitas Airlangga)
5	Heru Suryanto (Universitas Negeri Malang)	Studi Komparatif Nanokomposit Film CMC berpenguat Nanoselulosa dari Kulit Jeruk dan Nanas dengan Fungsionalisasi Tanin Gambir sebagai Kemasan Aktif Cerdas	1. Rini (Universitas Andalas) 2. Anni Faridah (Universitas Negeri Padang)
6	Zikri Alhadi (Universitas Negeri Padang)	Rekonstruksi Desain Kebijakan Untuk Penguatan Tata Kelola Sekolah Cerdas Bencana Berbasis Risiko Dan Kapasitas Lokal	1. Roni Ekha Putera (Universitas Andalas) 2. Ramadhan Pancasilawan (Universitas Padjadjaran)
7	Yulkifli (Universitas Negeri Padang)	Pengembangan Smart Farming Berbasis Teknologi Sensor Dan Artificial Intelligence Untuk Ketahanan Pangan	1. Gusmini (Universitas Andalas) 2. Ahmad Aminuddin (Universitas Pendidikan Indonesia)
8	Yuliana (Universitas Negeri Padang)	Model Transformasi Perilaku Konsumsi Dan Penguatan Ketahanan Pangan Rumah Tangga Berbasis Intervensi Edukasi Gizi Dan Makanan Tambahan	1. Syahrial (Universitas Andalas) 2. Healthy Hidayanty (Universitas Hasanuddin)
9	Alpon Satrianto (Universitas Negeri Padang)	Analisis Aktivitas Ekonomi Regional Terhadap Kualitas Lingkungan Provinsi Sumatera Barat: Pendekatan Spatial Econometrics	1. Elvina Primayesa (Universitas Andalas) 2. Silvi Asna Prestianawati (Universitas Brawijaya)
10	Delmira Syafrini (Universitas Negeri Padang)	Model Pembangunan Pariwisata Bahari Berkelanjutan Berbasis Potensi Sosial, Budaya Dan Kearifan Lokal Di Kawasan Pesisir, Indonesia	1. Lucky Zamzami (Universitas Andalas) 2. Erna Herawati (Universitas Padjadjaran)

No	Peneliti Host	Judul	Peneliti Mitra
11	Kiki Lukman (Universitas Padjadjaran)	Validasi Efek Anti Kanker Kapsul Kunyit Putih Secara In Silico Dan In Vitro Pada Sel Kanker Kolorektal Manusia	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gestina Aliska (Universitas Andalas) 2. Hamidie Ronald Daniel Ray (Universitas Pendidikan Indonesia)
12	Ahmad Mudzakir (Universitas Pendidikan Indonesia)	Simultaneous Green Process Tailing Tambang Emas Kalimantan Barat Menggunakan Cairan Ionik Eutektik Hidrofobik Untuk Pungut Ulang Logam Berharga	<ol style="list-style-type: none"> 1. Diana Vanda Wellia (Universitas Andalas) 2. Maya Sarah (Universitas Sumatera Utara)
13	Asep Yudi Permana (Universitas Pendidikan Indonesia)	Digitalisasi Dalam Revitalisasi Kawasan Kampung Adat Sebagai Model Laboratorium Dan Pengembangan Pariwisata Arsitektur Vernakuler Di Provinsi Jawa Barat, Provinsi Nanggroe Aceh Darusalam, Dan Jawa Tengah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Khairil Anwar (Universitas Andalas) 2. Dr.Ir. Elysa Wulandari M.T. (Universitas Syiah Kuala)
14	Agus Mahendra (Universitas Pendidikan Indonesia)	Kebijakan Komprehensif dan Rencana Aksi Aktivitas Jasmani dan Bermain di Luar Ruangan sebagai Instrumen Penguatan Promosi Masyarakat Aktif di Indonesia	<ol style="list-style-type: none"> 1. Afriwardi (Universitas Andalas) 2. Sugiharto (Universitas Negeri Malang)
15	Nurman Achmad (Universitas Sumatera Utara)	Pengembangan Model Pemberdayaan Lansia Terpadu dan Berkelanjutan di Indonesia: Sinergi Aspek Lingkungan (RTH Produktif), Sosial Budaya (Budaya Lokal), dan Dukungan Stakeholder (Penta-Helix) di Kota Medan, Bandung, dan Padang	<ol style="list-style-type: none"> 1. Alfan Miko (Universitas Andalas) 2. Hedi Ardiyanto Hermawan (Universitas Negeri Yogyakarta)
16	Syahrul Purnawan S.Pi., M.Si (Universitas Syiah Kuala)	Integrasi Pemetaan Habitat Bentik dan Model Distribusi Ikan Demersal Berbasis Hidroakustik dan Machine Learning untuk Mendukung Pengelolaan Kawasan Konservasi PISISI Simeulue	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dodi Devianto (Universitas Andalas) 2. Fauziah (Universitas Sriwijaya)

Skema B (UNAND Mitra)

No	Peneliti Host	Judul	Peneliti Mitra
1	A. Amidah Amrawaty (Universitas Hasanuddin)	Dampak Sosial Ekonomi dan Struktur Rantai Nilai Program Makan Bergizi Gratis terhadap Peternak Ayam Petelur sebagai Penguatan Kedaulatan Pangan dalam Kerangka Asta Cita Indonesia	<ol style="list-style-type: none"> 1. Prima Fithri (Universitas Andalas) 2. Prof. Heri Pratikto (Universitas Negeri Malang) 3. Alima Bachtiar Abdullahi (PTN-Non PTNBH)
2	Nur Hidayah (Universitas Negeri Malang)	SEHATI Counseling Model Based on Siraman and Balimau Integrated with Aromatherapy to Reduce the PTSD of Natural Disaster Survivor	<ol style="list-style-type: none"> 1. Afrizal (Universitas Andalas) 2. Azmawaty Binti Mohamad Nor (Mitra Luar Negeri) 3. Afdal (Universitas Negeri Padang)

No	Peneliti Host	Judul	Peneliti Mitra
3	Prof. Dr.Ir. Azmeri S.T, M.T. (Universitas Syiah Kuala)	Rekonstruksi Forensik dan Pemodelan Banjir Majemuk Berbasis Risiko serta Morfodinamika Pasca Siklon Senyar untuk Sistem Tata Ruang Adaptif DAS Langsa	1. Junaidi (Universitas Andalas) 2. Prof. Dr. Ir. Henny Herawati, ST., MT., IPM (PTN-Non PTNBH)

Skema C (UNAND Mitra)

No	Peneliti Host	Judul	Peneliti Mitra
1	Muhammad Akbar Caronge (Universitas Hasanuddin)	Advancing Sustainable Cement-Based Materials through the Use of Recycled Construction Aggregates	1. Nidiasari (Universitas Andalas) 2. Nevy Sandra (Universitas Negeri Padang) 3. Nur Hafizah A. Khalid (Mitra Luar Negeri)
2	Subehan (Universitas Hasanuddin)	Targeting Inflammatory Cytokines and Oxidative Stress Pathways for Osteoarthritis Management Using Bioactive Compounds from <i>Pometia pinnata</i> and <i>Lansium domesticum</i>	1. Yori Yuliandra (Universitas Andalas) 2. Agung Endro Nugroho (Universitas Gadjah Mada) 3. Nurhuda Manshoor (Mitra Luar Negeri)
3	Kusumiyati (Universitas Padjadjaran)	Hybrid AI-NIR Spectroscopy: A Breakthrough Approach for Simultaneous Prediction of Quality Traits in Intact Coffee Beans	1. Andasuryani (Universitas Andalas) 2. Dr. Ing. Agus Arip Munawar S.TP., M.Sc. (Universitas Syiah Kuala) 3. Daniel Moerlein (Mitra Luar Negeri)
4	Ade Gafar Abdullah (Universitas Pendidikan Indonesia)	Evaluasi Risiko Repowering Coal-to-Nuclear (C2N) Berbasis Analisis Spasial dan Probabilistik untuk Mendukung Transisi Energi Rendah Karbon	1. Mohammad Ali Shafii (Universitas Andalas) 2. Rida Siti Nur'aini Mahmudah (Universitas Negeri Yogyakarta) 3. Muhammad Nur Hudha (Universitas Sebelas Maret) 4. Prof. Arif Nur Afandi (Universitas Negeri Malang) 5. Prof. Muhammad Aziz (Mitra Luar Negeri)
5	Prof. Dr. Ir. Nasrul ST, MT (Universitas Syiah Kuala)	Pengembangan Material Fotokatalitik Fungsional Berbasis Oksida Dan Mineral Termodifikasi Untuk Pengendalian Contaminan Of Emerging Concern (CEC)	1. Yetria Rilda (Universitas Andalas) 2. Nofrijon Sofyan (Universitas Indonesia) 3. Indah Raya (Universitas Hasanuddin) 4. Hideto Matsuyama (Mitra Luar Negeri)
6	Dr. Ir. Melinda ST., M.Sc., IPU., ASEAN. Eng. (Universitas Syiah Kuala)	Pengembangan Clinical Decision Support System Berbasis Explainable Deep Learning pada Sinyal EEG untuk Skrining Autism Spectrum Disorder	1. Muhammad Ilhamdi Rusydi (Universitas Andalas) 2. Fahmi (Universitas Sumatera Utara) 3. Ts. Dr. Abdul Malik Bin Mohd Ali (Mitra Luar Negeri)

Lampiran III

Nomor : 408/UN16.19/PT.01.01/2026

Tanggal : 6 Mei 2026

**DAFTAR NAMA PENERIMA PROGRAM PENGABDIAN MASYARAKAT KOLABORASI INDONESIA (PMKI)
TAHUN ANGGARAN 2026****Skema B Pascabencana Sumatera (UNAND Host)**

No	Pelaksana Host (UNAND)	Judul Proposal	Pelaksana Mitra
1	Akhmad Suraji	Penyusunan Konsep Desain & Project Management Plan Rehabilitasi dan Rekonstruksi Infrastruktur Nagari Berbasis Building Information Modelling & Local Based Resources & Wisdom di Kecamatan Pauh, Padang Pasca Bencana Sumatera Barat	1. Henny Yustisia (Universitas Negeri Padang) 2. Dewi Larasati (Institut Teknologi Bandung)
2	Fauzan	Penyediaan Infrastruktur Air Bersih dan Listrik PLTS Mandiri serta Edukasi Mitigasi Bencana di Kawasan Terdampak Bencana Hidrometeorologi di Sumatera	R Benny Riyanto (Universitas Negeri Semarang)

Skema B Pascabencana Sumatera (UNAND Mitra)

No	Pelaksana Host	Judul	Pelaksana Mitra
1	Mitra Djamal (Institut Teknologi Bandung)	Mitigasi Krisis Air Bersih Pascabencana di Kota Padang: Implementasi Teknologi Geofisika Eksplorasi untuk Keberlanjutan Sumber Daya Air Desa	1. Eka Satria (Universitas Andalas) 2. Yulkifli (Universitas Negeri Padang)
2	Asep Darmansyah (Institut Teknologi Bandung)	Pemulihan Ekonomi Lokal Dan Mata Pencaharian Masyarakat Terdampak Banjir Dan Longsor Di Salareh Aia, Kec. Palembayan, Kab. Agam, Sumatera Barat	Devi Analia (Universitas Andalas)