



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ANDALAS  
LEMBAGA PENELITIAN DAN  
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

Alamat: Gedung STP Lantai II, Limau Manis Padang - 25163

Telepon: 075172645, Faksimile: 075172645

Laman: <http://lppm.unand.ac.id> e-mail: [sekretariat\\_lppm@unand.ac.id](mailto:sekretariat_lppm@unand.ac.id)

**PENGUMUMAN**

Nomor: 60/UN16.17/PT.06/2022

Berdasarkan hasil penilaian para Reviewer Nasional bersertifikat ISO17024-2015 dan verifikasi oleh Komite Reviewer Universitas Andalas Tahun 2022, maka berikut ini diumumkan judul-judul proposal penelitian **Skema Riset Publikasi Bereputasi (RPB) Batch I** yang akan diusulkan kepada Rektor Universitas Andalas untuk didanai tahun pelaksanaan 2022 dengan ketentuan:

1. Pada tahun yang sama, setiap dosen hanya boleh terlibat dalam pelaksanaan dua kegiatan penelitian, yaitu masing-masing satu skema sebagai ketua dan satu skema sebagai anggota atau dua skema sebagai anggota, baik dengan dana Unand, maupun dengan dana fakultas dan PPs;
2. Ketua Peneliti adalah dosen aktif yang bukan sedang **Tugas Belajar**;
3. Jika ditemukan dikemudian hari ketidaksesuaian dengan panduan dan ketentuan lainnya, maka pengumuman ini akan diperbaiki sebagaimana mestinya.

Sosialisasi pelaksanaan penelitian dan penandatanganan kontrak penelitian akan diberitahukan kemudian.

**DAFTAR JUDUL-JUDUL SKEMA RISET PUBLIKASI BEREPUTASI (RPB)  
TAHUN PELAKSANAAN 2022**

No	NIDN	KETUA PENGUSUL	JUDUL PENELITIAN	SKEMA
1	0010027006	AIDINIL ZETRA	Model Pembentukan Koalisi Partai Politik Pra Pemilihan di Tingkat Lokal: Studi Koalisi Parpol pada Pemilihan Serentak 2020 di Sumatera Barat	RPB
2	0009047007	APRIZAL ZAINAL	Perbanyak Massal Gambir (Uncaria Gambir (Hunt) Roxb) Berkatekin Tinggi Secara In Vitro	RPB
3	0013097304	ASRINALDI	Dominasi Pengaturan Agenda dan Implikasinya Pada Pembuatan Kebijakan di Dewan Perwakilan Rakyat	RPB
4	0011128002	DESSY KURNIA SARI	Analisis Faktor yang Mempengaruhi Keputusan Pembelian dan Anti-Consumption Produk Lokal di Media Sosial	RPB
5	0016037508	DEWI EKA PUTRI	Analisis Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Ketahanan Keluarga Dalam Perawatan Orang Dengan Skizofrenia	RPB

No	NIDN	KETUA PENGUSUL	JUDUL PENELITIAN	SKEMA
6	0013087604	DIEN GUSTA ANGGRAINI NURSAL	Eksplorasi Budaya Untuk Pengembangan Model Perilaku Merokok Dan Smoking Cessation Pada Remaja Kota Padang Indonesia Dan Kota Bharu Kelantan Malaysia	RPB
7	0005058205	DWISARI DILLASAMOLA	Uji Potensi Daun Sungkai (Peronema Canesens Jack) Terhadap Proteksi Infeksi Covid 19	RPB
8	0025126708	FERI ARLIUS	Rancang Bangun Sistem Pakar Untuk Diagnosis Hama Dan Penyakit Tanaman Padi Di Sumatera Barat Menggunakan Metode Fuzzy Logic Berbasis Web Dan Android	RPB
9	0030057505	FERRA YANUAR	Model Spatial Autoregression Quantile Regression Untuk Pemodelan Gizi Buruk Balita Di Sumatera Barat	RPB
10	0014076407	FESKAHARNY ALAMSJAH	Potensi Antibakteri Ekstrak Etanol Matoa (Pometia Pinnata), Mahang (Macaranga Tanarius) Dan Jirak (Eurya Acuminata) Untuk Aplikasi Penyembuhan Luka Berbasis Serat Nano	RPB
11	0011057905	FITRIANI KASIM	Produksi Selulosa Mikrokristalin (MCC) dari Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Aplikasinya Sebagai Antikempal dalam Teknologi Pembuatan Keju Parut: Intervensi dan Komersialisasi Produk	RPB
12	0010115905	GITA CIPTAAN	Peningkatan Daya Guna Ampas Susu Kedelai melalui Bioteknologi Fermentasi dengan Bacillus subtilis sebagai Bahan Pakan Lokal Unggas	RPB
13	0007026702	KHAIRIL ANWAR	Revitalisasi Cerita Lisan Situs Ekologi Sekitar Danau Di Sumatera Barat Untuk Pembentukan Karakter Pembangunan Berkelanjutan	RPB
14	0008048104	KHANDRA FAHMY	Investigasi Chilling Injury Buah Alpukat Unggul Sumatera Barat Berdasarkan Sifat Fisiko-Kimia Selama Proses Penyimpanan	RPB
15	0006077507	LYRA YULIANTI	Karakterisasi Bilangan Rainbow Connection Dari Dua Jenis Graf Amalgamasi	RPB
16	0025038008	MARYANTI	Perkembangan Green Economy dalam Sektor Bisnis dan Perbankan di Indonesia	RPB
17	0008097903	MARZUKI	Evaluasi Kinerja Data Multi-Satelit Beresolusi Tinggi Untuk Pengamatan Hujan Ekstrim Dalam Rangka Mitigasi Bencana Hidrometeorologi di Indonesia	RPB
18	0029045810	MUSLIAR KASIM	Penilaian Fisiologis-Agronomi Tanaman Padi Menggunakan Biomulsa Untuk Menekan Pertumbuhan Gulma Pada Metode Sri (The System Of Rice	RPB

No	NIDN	KETUA PENGUSUL	JUDUL PENELITIAN	SKEMA
			Intensification)	
19	0010066301	NADRA	Kajian Numeral Classifier Bahasa Batak Angkola sebagai Cerminan Karakter Budaya Bangsa dan Pendukung Ketahanan Budaya	RPB
20	0015098406	RIKA SARFIKA	Studi pengembangan model pemberdayaan remaja untuk kesiapan tumbuh kembang identitas diri dan kesehatan mental pada remaja sekolah menengah pertama di kota Padang	RPB
21	0005097501	RITA RAHAYU	Digital Financial Literacy dalam Mendukung Kebijakan Strategis terhadap Pemberdayaan Ekonomi Perempuan	RPB
22	0014058506	RONI PAZLA	Degradasi Asam Fitat <i>Tithonia diversifolia</i> menggunakan <i>Lactobacillus bulgaricus</i> dan Supplementasi Daun serta Limbah Buah Adpukat sebagai Sumber Tanin dalam Ransum kambing Perah (Tahun II)	RPB
23	0008017305	SHINTA INDAH	Penyisihan Detergen Dan Fosfat Dari Air Limbah Laundry Dengan Low-Cost Adsorbent	RPB
24	0027096502	SILVIA ROSA	Mapping dan Solusi atas Peningkatan Problematika Mahasiswa dalam Menulis Karya Ilmiah di Masa Pandemic Covid-19	RPB
25	0003036804	SUSILA BAHRI	Analisa Efek Pelaku Perjalanan Luar Negeri dan Imigran Terhadap Transmisi Omicron Di Indonesia dengan Model Modifikasi SIR	RPB
26	0012077207	SYUKRI	Pengaruh Modifikasi Kimia dan Fisika terhadap Lempung Sumatera Barat pada Reaksi Transesterifikasi Minyak Nabati	RPB
27	0014047812	TATI ERLINA	Implementasi Hardware Rendah Energi Berbasis Stochastic Computing Domain Waktu Untuk Artificial Neural Network (ANN)	RPB
28	0024126411	TRIZELIA	Cendawan Endofit Pada Tanaman Bawang Merah: Potensinya sebagai Biopestisida dan Biostimulan	RPB
29	0009076608	UYUNG GATOT SYAFRAWIDINATA	Kaji Eksperimental Peningkatan Efisiensi Turbin Savonius dengan Modifikasi Sudu Aerodinamis untuk Pembangkit Listrik Tenaga Angin Berkecepatan Rendah yang Sesuai untuk Indonesia	RPB
30	0018067007	YENNY NARNY	Sanksi dan Tangsi: Studi Tentang Kekuasaan Kolonial Belanda Dalam Konstruksi Penjara di Sumatera Barat Awal Abad ke-20	RPB

No	NIDN	KETUA PENGUSUL	JUDUL PENELITIAN	SKEMA
31	0021048008	ZULKARNAINI	Identifikasi Dan Karakterisasi Spesies Anammox Untuk Pengolahan Air Limbah	RPB

Demikian pengumuman ini disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terimakasih.



Padang, 5 April 2022

Ketua

Dr.-Ing. Uyung Gatot S. Dinata, MT.  
NIP 196607091992031003

**Catatan :**

Urutan pada daftar berdasarkan abjad nama dan bukan berdasarkan nilai proposal.

Tembusan:

Yth. Rektor Universitas Andalas (sebagai laporan)