

# LPPM UNIVERSITAS BAITURRAHMAH

Kolaborasi Penelitian dengan Institusi Lain (Nasional/Internasional)

Periode: 2020 - 2026

Total Capaian: **34**

No	Judul Penelitian	Ketua	Mitra Eksternal	Institusi	Peran	Tahun
1	Correlation Between Anthropometric Measures and the Triglyceride-to-HDL Cholesterol (TG/HDL-C) Ratio in Older Adults	Debie Anggraini	Almurdi	universitas Andalas	Anggota	2026
2	Pengaruh Pendamping Persalinan dan Peran Bidan dalam Penerapan Hypnobirthing Terhadap Manajemen Nyeri dan Kadar Hormon Endorfin pada Ibu Bersalin	Rima Wirenviona	Nurul Fatimah Susanti, S.ST, M.Keb	Universitas Bengkulu	Anggota	2026
3	Pengaruh Video Simulation Based Learning terhadap Kesiapsiagaan Penanganan Kegawatdaruratan Perianestesi pada Mahasiswa Keperawatan Anestesiologi	Dewi Kartika Sari	Erik Rosadi	Universitas Kader Bangsa	Anggota	2026
4	ANALISIS MORFOLOGI DAN KANDUNGAN ELEMENTAL TULANG ALVEOLAR TIKUS WISTAR SETELAH INTERVENSI KARBON AKTIF COCOS NUCIFERA SELAMA PERGERAKAN GIGI SECARA ORTODONTI	Yenita Alamsyah	Basri	FKG Universitas Syiah Kuala	Anggota	2026
5	Analisis Potensi Medication Error pada Sistem E-Resep Menggunakan Pendekatan Human Error Analysis di RSI Siti Rahmah	Elisa Ayudia	Nicen suherlin	Akper Baiturrahmah	Anggota	2026
6	Analisis Potensi Medication Error pada Sistem E-Resep Menggunakan Pendekatan Human Error Analysis di RSI Siti Rahmah	Elisa Ayudia	Nicen suherlin	Akper Baiturrahmah	Anggota	2026
7	Hubungan Asupan Nutrisi dengan Kadar Hemoglobin dalam Pencegahan Anemia Defisiensi Besi Remaja Putri	Annisa Lidra Maribeth	Rialta Hamda	Universitas Baiturrahmah	Anggota	2026
8	Pengembangan Model Prediksi Risiko Penyakit Tidak Menular Berbasis Konsumsi Ultra-Processed Food dan Kadar Gula Darah pada Remaja SMA di Kota Padang	Sukarsi Rusti	Welly Femelia	Universitas Andalas	Anggota	2026
9	PERCAKAPAN KLINIS DI ERA AI: PRAKTIK SPEAKING BERBASIS CHATBOT BAGI MAHASISWA KEDOKTERAN	Sri Wahyuni	Rindilla Antika	Politeknik Negeri Bengkalis	Anggota	2026
10	Digital Health Literacy sebagai Determinan Self-Management dan Kontrol Glikemik pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2	Bun Yurizal	Nurmaines Adhyka, SKM, MARS	Universitas Singaperbangsa Karawang	Anggota	2026
11	Eksplorasi Niat Adopsi Layanan Chatbot dan Pengingat Otomatis Berbasis AI: Studi Persepsi Privasi Pasien di Rumah Sakit Kota Padang	Delsa Dezolla	Annisa Wahyuni	Fakultas Ilmu Kesehatan	Anggota	2026
12	Eksplorasi Niat Adopsi Layanan Chatbot dan Pengingat Otomatis Berbasis AI: Studi Persepsi Privasi Pasien di Rumah Sakit Kota Padang	Delsa Dezolla	Nicen Suherlin	Akademi Keperawatan Baiturrahmah	Anggota	2026
13	Inovasi Emulgel yang mengandung D-Limonen sebagai Kandidat Antiinflamasi Topikal: Formulasi, Evaluasi Stabilitas, dan Uji In Vitro Denaturasi Protein	Yahdian Rasyadi	Selvi Merwanta	Stikes Ranah Minang Padang	Anggota	2026
14	Inovasi Teknologi Spray Drying dalam Rekayasa Dispersi Padat Febuxostat-HPMC untuk Optimasi Bioavailabilitas Obat Sukar Larut	Fitri Wahyuni	Erizal Zaini	Universitas Andalas	Anggota	2026
15	Kombinasi Muarasyifacitra dengan Salawat Tibbil Qulub Terhadap Kecemasan, Kadar Gula Darah Pada Pasien Diabetes di Pascaanestesi	Yance Komela Sari	Donna Handayani	RSUD Rasidin	Anggota	2026
16	Analisis Faktor Risiko Difficult Airway pada Pasien General Anesthesia di Instalasi Bedah Sentral di RSUD Rasidin Padang	Aric Frendy Andriyan	Donna Handayani	RSUD dr. Rasidin Padang	Anggota	2026

No	Judul Penelitian	Ketua	Mitra Eksternal	Institusi	Peran	Tahun
17	Efek suplementasi Vitamin D prenatal dan laktasi terhadap maturasi imun di timus tikus: Kajian Ekspresi Gen VDR, AIRE, dan FOXP3	Kurnia Maidarmi Handayani	1026099301	-	anggota	2025
18	Hubungan Situational Awareness dengan Ketepatan Pengambilan Keputusan pada Mahasiswa Keperawatan Anestesiologi dalam Skenario Kegawatdaruratan Perianestesi”	Dewi Kartika Sari	nicen suherlin	Akper Baiturrahmah	Anggota	2025
19	PEMBELAJARAN MEDICAL ENGLISH MELALUI VIDEO KONSULTASI MEDIS AUTENTIK: STUDI KUALITATIF	Sri Wahyuni	Rindilla Antika	Politeknik Negeri Bengkalis	Anggota	2025
20	Pengembangan Sediaan Nanoemulsi Gel Berbasis $\alpha$ - mangostin: Kajian Karakteristik Fisikokimia dan Efektivitas Antibakteri Terhadap Porphyromonas Gingivalis	Citra Lestari	Ika Andriani	Universitas Muhammadiyah Yogyakarta	Anggota	2025
21	Formulasi dan Uji Aktivitas Antibakteri Pasta Gigi Halal Berbasis Probiotik Dadih (Lactobacillus Plantarum) sebagai Agen Pencegah Karies dan Periodontitis	Valendriyani Ningrum	Shih-Chieh Lee	Dayeh University, Taiwan	Anggota	2025
22	Pengembangan Emulgel dari D-Limonen serta Uji Antimikroba terhadap Cutibacterium acnes Dan Melassezia Sp.	Yahdian Rasyadi	Selvi Merwanta	Stikes Ranah Minang Padang	Anggota	2025
23	Pengembangan Early Warning System Drug Related Problems Berbasis Skoring Risiko pada Pasien Geriatri Rawat Inap RSI Siti Rahmah Padang	Elisa Ayudia	Nicen suherlin	Akper Baiturrahmah	Anggota	2025
24	Desain dan Evaluasi Orally Dissolving Film (ODF) Ticagrelor Berbasis PVA untuk Sistem Penghantaran Obat Modern	Fitri Wahyuni	Erizal Zaini	Universitas Andalas	Anggota	2025
25	Perbedaan Kejadian Nyeri Tenggorokan Pasca General Anestesi pada Penggunaan Endotracheal Tube (ETT) dan Laryngeal Mask Airway (LMA) di RSUD Rasidin Padang	Aric Frendy Andriyan	Dewi Siska	RSUD dr. Rasidin Padang	Anggota	2025
26	Model Readiness Assessment Berbasis TAM dan WHO Digital Health Literacy Framework untuk Optimalisasi SIMRS dalam Tata Kelola Risiko Rumah Sakit	Tosi Rahmaddian	Annisa Wahyuni	Fikes Unbrah	Anggota	2025
27	Efektivitas Terapi Insulin Intravenous dalam Menstabilkan Gula Darah Pascaoperasi pada Pasien DM Tipe 2	Yance Komela Sari	Dona handayani	RSUD Rasidin	Anggota	2025
28	Kadar IL-1 $\beta$ dan IL-6 pada Anak Tikus yang Diinduksi Lipopolisakarida Pasca Suplementasi Vitamin D3 selama Masa Kehamilan dan Laktasi	Kurnia Maidarmi Handayani	1026099301	-	anggota	2024
29	Analisis Pengetahuan Ibu Terhadap Penanganan Awal Kegawatdaruratan Kejang Demam Pada Balita Di Rumah	Afrah Diba Faisal	epi satria	UNP	Anggota	2024
30	Evaluasi Implementasi Edukasi Stunting di Nagari Sago Salido	Tosi Rahmaddian	Nurmaines Adhyka		Anggota	2024
31	Analisis Waktu Tunggu Pelayanan di Instalasi Farmasi pada Pasien Rawat Jalan di Rumah Sakit Islam Siti Rahmah Padang	Sevilla Ukhtil Huvaid	Nurmaines Adhyka	Universitas Singaperbangsa Karawang	Anggota	2023
32	Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Perilaku Kesehatan Seksual Remaja Di Smp Pmt Prof. Hamka li Kota Padang	Bun Yurizal	Nurmaines Adhyka, SKM, MARS	Universitas Singaperbangsa Karawang	Anggota	2023
33	Uji Toksisitas Senyawa Nordentatin Pada Zebrafish	Dhona Afriza	Wastuti Hidayati Suriyah	Universitas Yarsi	Anggota	2023
34	Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kunjungan Balita ke Posyandu di Desa Tanjung Batang Kapas Wilayah Kerja Puskesmas Pancung Soal Kabupaten Pesisir Selatan	Hilda Hidayat	Nurmaines Adhyka		Anggota	2022