



Universitas Sumatera Utara
**Lembaga Penelitian dan
Pengabdian Kepada Masyarakat**

Alamat
Jalan Perpustakaan No.3A Kampus USU
Padang Bulan, Kec. Medan Baru,
Kota Medan, Sumatera Utara
20155

Email: lp@usu.ac.id;
lppm@usu.ac.id
Telepon: (061) 8211515

Nomor : 8362/UN5.4.10.K/PT.01/2026

8 April 2026

Lamp. : satu berkas

Hal : Undangan MONEV Penelitian Program Equity Tahun 2025

Yth. Ketua Peneliti Program Equity Tahun 2025
di
Tempat

Dengan hormat, sehubungan dengan pelaksanaan MONEV Penelitian Program Equity Tahun 2025 pada tanggal 9 – 10 April 2026, bersama ini kami mengundang Bapak/Ibu peneliti untuk hadir pada kegiatan tersebut sesuai dengan jadwal reviewer masing-masing (terlampir).

Mengingat pentingnya acara tersebut mohon kehadiran Bapak/Ibu tepat waktu.

Demikian kami sampaikan, atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

Ditandatangani secara elektronik oleh:
Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat



Prof. Mohammad Basyuni, S.Hut., M.Si., Ph.D.
NIP 197304212000121001

**JADWAL REVIEWER MONITORING DAN EVALUASI
RISET DAN INOVASI BERDAMPAK (EQUITY) TAHUN 2025
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**

No	Nama Reviewer	Fakultas	Hari/Tanggal	Pukul
1	Apri Heri Iswanto	Kehutanan	Kamis, 9 April 2026	09.00 WIB s/d 12.00 WIB
2	Arif Nuryawan	Kehutanan	Jumat, 10 April 2026	09.00 WIB s/d 12.00 WIB
3	Ayodhia Pitaloka Pasaribu	Kedokteran	Jumat, 10 April 2026	14.00 WIB s/d 16.00 WIB
4	Erman Munir	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Kamis, 9 April 2026	09.00 WIB s/d selesai
5	Fahmi	Teknik	Kamis, 9 April 2026	08.00 WIB s/d 10.00 WIB
6	Halimatuddahlia	Teknik	Kamis, 9 April 2026	09.00 WIB s/d selesai
7	Irvan	Teknik	Jumat, 10 April 2026	14.00 WIB s/d 17.00 WIB
8	Isfenti Sadalia	Vokasi	Kamis, 9 April 2026	13.00 WIB s/d 14.00 WIB
9	Khaira Amalia Fachrudin	Ekonomi dan Bisnis	Kamis, 9 April 2026	09.00 WIB s/d 12.00 WIB
10	Mohammad Basyuni	Kehutanan	Kamis, 9 April 2026	09.00 WIB s/d 10.30 WIB
11	Nurman Achmad	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Hub. Reviewer	
12	Rina Amelia	Kedokteran	Kamis, 9 April 2026	08.00 WIB s/d 10.00 WIB
13	Romi Fadillah Rahmat	Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Kamis, 9 April 2026	10.00 WIB s/d selesai
14	Saharman Gea	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Jumat, 10 April 2026	14.00 WIB s/d selesai
15	Tengku Siti Hajar Haryuna	Kedokteran	Jumat, 10 April 2026	14.00 WIB s/d 16.00 WIB

DAFTAR MONITORING DAN EVALUASI PROGRAM RISET DAN INOVASI BERDAMPAK (EQUITY) TAHUN 2025
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA

No	Ketua	NIDN / NIP Ketua	Fakultas	Skema	Judul	Nama Reviewer
1	Mohammad Basyuni	0021047304	Kehutanan	Riset Kolaborasi Untuk Meningkatkan IRN (INTERNATIONAL RESEARCH NETWORK)	Sustainable Silvofishery and Blue Carbon (SBC): Case study	Apri Heri Iswanto
2	Apri Heri Iswanto	0021048001	Kehutanan	Riset Kolaborasi Untuk Meningkatkan IRN (INTERNATIONAL RESEARCH NETWORK)	PENGEMBANGAN BIOKOMPOSIT TAHAN API DAN RENDAH EMISI DENGAN PENAMBAHAN GREEN FILLER (LIGNIN, SILIKA, SODIUM SILICATE, KARBON AKTIF) BERBASIS JERAMI PADI	Irvan
3	Husni Thamrin	0008037204	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Riset Kolaborasi Untuk Meningkatkan IRN (INTERNATIONAL RESEARCH NETWORK)	Penentu Kebahagiaan pada Komunitas Gelandangan dan Pengemis di Kota Medan: Pemahaman Kesejahteraan Subjektif Berbasis Nilai, Dukungan Sosial, dan Kerentanan Struktural ("Determinants of Happiness in the Homeless and Beggar Community in Medan City: Understanding Subjective Well-Being Based on Values, Social Support, and Structural Vulnerability.")	Nurman Achmad
4	Nurlisa Ginting	0009016202	Teknik	Riset Kolaborasi Untuk Meningkatkan IRN (INTERNATIONAL RESEARCH NETWORK)	Peran Distinctiveness dengan Pariwisata Keberlanjutan : Studi kasus Tangkahan, Langkat Indonesia	Isfenti Sadalia
5	Yuandani	0020038305	Farmasi	Riset Kolaborasi Untuk Meningkatkan IRN (INTERNATIONAL RESEARCH NETWORK)	PENGEMBANGAN HIDROGEL NIOSOM EKSTRAK Curcuma mangga Val. SEBAGAI KANDIDAT TERAPI TOPIKAL IMUNOSELEKTIF UNTUK DERMATITIS ATOPIK BERBASIS GREEN EXTRACTION	Ayodhia Pitaloka Pasaribu
6	Hatta Ridho	0013057106	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Riset Kolaborasi Untuk Meningkatkan IRN (INTERNATIONAL RESEARCH NETWORK)	KELOMPOK RENTAN DAN CITRA DESTINASI: STUDI SOSIAL DI KAWASAN WISATA RELIGI BUDAYA KOTA MEDAN (Vulnerable Groups and Destination Image: A Social Study in the Religious-Cultural Tourism Area of Medan City)	Nurman Achmad
7	Edy Ikhsan	0016026304	Hukum	Riset Kolaborasi Untuk Meningkatkan IRN (INTERNATIONAL RESEARCH NETWORK)	Ongoing Colonization: A Sociolegal Study on The Neglect of Communal Land Rights of The Parmalim Community in Batak Toba, North Sumatera and The Ainu People in Hokkaido, Japan	Nurman Achmad
8	Budi Agustono	0005086002	Ilmu Budaya	Riset Kolaborasi Untuk Meningkatkan IRN (INTERNATIONAL RESEARCH NETWORK)	Water and Sanitation Issues in Medan-East Sumatra and Semarang in the Early 20th Century	Isfenti Sadalia

No	Ketua	NIDN / NIP Ketua	Fakultas	Skema	Judul	Nama Reviewer
9	Etti Sartina Siregar	0021117202	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Riset Kolaborasi Untuk Meningkatkan IRN (INTERNATIONAL RESEARCH NETWORK)	Struktur Vegetasi Mangrove dan Komunitas Serangga yang Berasosiasi di Kawasan Pasar Rawa Kabupaten Langkat Sumatera Utara	Mohammad Basyuni
10	Tri Widyawati	0009077602	Kedokteran	Riset Kolaborasi Untuk Meningkatkan IRN (INTERNATIONAL RESEARCH NETWORK)	Penguatan Literasi Antibiotic Stewardship pada Mahasiswa Profesi Kesehatan: Suatu Intervensi Pendidikan Kolaboratif di Indonesia dan Nigeria (Strengthening Antibiotic Stewardship Literacy among Health Professional Students: A Collaborative Educational Intervention in Indonesia and Nigeria)	Rina Amelia
11	Ridahati Rambey	0003048303	Kehutanan	Riset Kolaborasi Untuk Meningkatkan IRN (INTERNATIONAL RESEARCH NETWORK)	Model Kesesuaian Habitat dan Etnobotani Damar (<i>Agathis borneensis</i>) dalam Upaya Konservasi Pohon Dilindungi Mendukung Pencapaian Sustainable Development Goals	Mohammad Basyuni
12	Siti Latifah	0016047101	Kehutanan	Riset Kolaborasi Untuk Meningkatkan IRN (INTERNATIONAL RESEARCH NETWORK)	Analisis Hilirisasi Produk Aren, Strategi Pengembangan, Serta Dampaknya Terhadap Petani Dan Masyarakat Sekitar Hutan	Arif Nuryawan
13	Irvan	0020086807	Teknik	Riset Grant Dengan Melibatkan Mahasiswa Pascasarjana	Optimasi Konsorsium Mikroalga Indigen Indonesia untuk Bioremediasi Effluent Biogas Power Plant dan Sintesis Biofuel melalui Pemurnian Asam Lemak dan Katalisis Esterifikasi Basa	Halimatuddahlia
14	Saharman Gea	0010116812	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Riset Grant Dengan Melibatkan Mahasiswa Pascasarjana	PRODUKSI HIDROGEN YANG TAHAN TERHADAP KOKAS MELALUI REFORMING UAP BIO-OIL DI ATAS BIOCHAR TEMPURUNG KELAPA YANG DIDOPING Ni-Fe	Irvan
15	Arif Nuryawan	0016047803	Kehutanan	Riset Grant Dengan Melibatkan Mahasiswa Pascasarjana	Pewarnaan Kain Rami dengan Tiga Pewarna Alami (Ramie Fabrics Dyeing using Three Natural Colorants)	Saharman Gea
16	Ritha F. Dalimunthe	0024106203	Ekonomi dan Bisnis	Riset Grant Dengan Melibatkan Mahasiswa Pascasarjana	Model Sociopreneurship Berbasis Inovasi Sosial untuk Membangun Kemandirian dan Resiliensi Masyarakat Kecamatan Pantai Labu	Khaira Amalia Fachrudin
17	Rikson Asman Fertiles Siburian	0004097404	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Riset Grant Dengan Melibatkan Mahasiswa Pascasarjana	PENGARUH ELEKTROLIT AMONIUM Klorida DAN Natrium Klorida Terhadap Kinerja Elektroda Grafena Berlapis Nano dari Cangkang Kemiri pada Katoda Baterai Primer	Saharman Gea

No	Ketua	NIDN / NIP Ketua	Fakultas	Skema	Judul	Nama Reviewer
18	Sry Suryani Widjaja	0026076411	Kedokteran	Riset Grant Dengan Melibatkan Mahasiswa Pascasarjana	Peran Pemberian Ekstrak Daun Pirdot (Saurauia vulcani Korth.) Dalam Mencegah Disfungsi Mitokondria Akibat Hiperglikemia Pada Model Diabetes Drosophila Melanogaster	Rina Amelia
19	Yulianta Siregar	0009077806	Teknik	Riset Grant Dengan Melibatkan Mahasiswa Pascasarjana	PERBANDINGAN METODE PERTURB AND OBSERVE, INCREMENTAL CONDUCTANCE DAN FUZZY LOGIC DENGAN MENGGUNAKAN MULTILEVEL BOOST CONVERTER PADA PHOTOVOLTAIC	Irvan
20	Miswar Budi Mulya	0010106904	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Riset Grant Dengan Melibatkan Mahasiswa Pascasarjana	Coastal Resilience: Assessing Fish Species Composition and Sanitation Management Practices Among Coastal Communities in Deli Serdang, North Sumatra	Erman Munir
21	Poppy Anjelisa Zaitun Hasibuan	0010067505	Farmasi	Riset Grant Dengan Melibatkan Mahasiswa Pascasarjana	VERNODALOL AND VERNODALOL RICH FRACTION FROM Vernonia amygdalina Delile. LEAVES ON APOPTOSIS INDUCTION TOWARDS LUNG CANCER THERAPY: IN SILICO AND IN VITRO STUDY	Rina Amelia
22	Isfenti Sadalia	0019106702	Vokasi	Riset Grant Dengan Melibatkan Mahasiswa Pascasarjana	Behavioral Factors Influencing Irrational Investment Decisions with Trading Performance as Moderating Variable	Romi Fadillah Rahmat
23	Dewi Masyithah Darlan	0030077402	Kedokteran	Riset Grant Dengan Melibatkan Mahasiswa Pascasarjana	Pengembangan Model Berbasis Komunitas dan Kearifan Lokal untuk Pengendalian Berkelanjutan Infeksi Parasit Usus di Kabupaten Simalungun, Sumatera Utara	Ayodhia Pitaloka Pasaribu
24	Rahmawaty	0021077403	Kehutanan	Riset Grant Dengan Melibatkan Mahasiswa Pascasarjana	Peran dan Manajemen Pohon dalam Mengurangi Dampak Perubahan Iklim Mendukung Tujuan Pembangunan Berkelanjutan di Kota Medan (The Role of Trees and its Management Interm of Reduce the Impact of Climate Change to Support Sustainable Development Goals in Medan City)	Arif Nuryawan
25	Mahyuddin	0025126703	Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Riset Grant Dengan Melibatkan Mahasiswa Pascasarjana	KECERDASAN BISNIS SEBAGAI SAINS PERILAKU BERBASIS BIG DATA DAN KECERDASAN BUATAN	Fahmi
26	Syafruddin Ilyas	0009026602	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Riset Grant Dengan Melibatkan Mahasiswa Pascasarjana	Mekanisme Molekuler Senyawa Bioaktif dari Mikrokoloid bawang Batak (Allium chinense) sebagai Agen Antiproliferatif Kanker Payudara melalui Studi Terintegrasi In Silico, In Vitro, dan In Vivo	Tengku Siti Hajar Haryuna

No	Ketua	NIDN / NIP Ketua	Fakultas	Skema	Judul	Nama Reviewer
27	Rikson Asman Fertiles Siburian	0004097404	FMIPA	Riset Grant Dengan Melibatkan Mahasiswa Pascasarjana	SINTESIS Sn dan Zn PADA GRAFENA/N-GRAFENA BERLAPIS NANO MENGGUNAKAN ATMOSPHERIC PLASMA SYSTEM DARI CANGKANG KEMIRI TERDEPOSISI NIKEL FOAM UNTUK ANODA BATERAI ION NATRIUM	Halimatuddahlia
28	Sumaiyah	0026127706	Farmasi	RKI A2	Nanopartikel Seng Oksida Berbasis Biosintesis Hijau dari Tumbuhan Sumatera Utara sebagai Nanocarrier Kaempferol untuk Aktivitas Antibakteri dan Antikanker	Erman Munir
29	Tigor Hamonangan	0015048503	Teknik	RKI B2	Pengembangan Sistem Electronic Nose Berbasis Kecerdasan Buatan Untuk Prediksi Aroma dan Kualitas Kopi Indonesia	Fahmi
30	Kerista Tarigan	0003026001	Matematika dan Ilmu pengetahuan Alam	RKI B2	Pabrikasi N-Grafena/ ZnO/MnO ₂ Dari Cangkang Kemiri Pada Nickel Foam Sebagai Superkapasitor	Apri Heri Iswanto
31	Dwi Lestari P	0007027504	Farmasi	RKI A2	Studi Perbandingan Efek Adjuvant Liposom Vitamin D3 Dan Nanokapsul Albumin Pada Sel Monosit Penderita Tuberkulosis: Analisis Biomarker TNF- α , IL-1 β , IL-6, IL-10, IL-12, DAN IFN- γ	Tengku Siti Hajar Haryuna
32	Yetty Machrina	0024037901	Kedokteran	RKI A2	Pengembangan Terapi Anemia Defisiensi Besi yang Tidak Responsif Besi Oral dengan Standarisasi Ekstrak Terpurifikasi Daun Mirabilis jalapa	Ayodhia Pitaloka Pasaribu
33	Taufiq Bin Nur	0018077507	Teknik	RKI B1	Integrated Geophysics, Materials Engineering, and Mechanical Systems for Sustainable Energy Exploration and Conversion	Irvan
34	Apri Heri Iswanto	0021048001	Kehutanan	RKI B1	"Papan Komposit Struktural Berbahan Bambu Lokal: Inovasi Material Ramah Lingkungan Menuju Ekonomi Hijau dan Pencapaian SDGs"	Halimatuddahlia
35	Denny Satria	0128078901	Farmasi	RKI B1	Terapi Senyawa Chlorothienyl-based Pyrazoline serta Kombinasi Terapi Senyawa Chlorothienyl-based Pyrazoline dan Terapi Standar Pada Berbagai Sel Kanker: Studi In Vitro Mengatasi Resistensi Terapi Standar Pada Kanker	Mohammad Basyuni