



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA
LEMBAGA PENELITIAN

Jalan Perpustakaan Nomor 3A, Kampus USU, Medan 20155
Telp. 061-8211515, Fax. 061-8221202

Laman : penelitian.usu.ac.id; E-mail : lembagapenelitianusu@yahoo.co.id; lp@usu.ac.id

PENGUMUMAN

Nomor: 22967/UN5.4.10.S/PPM/2024

Dengan ini diumumkan Penetapan Proposal Penelitian TALENTA Universitas Sumatera Utara Kelompok Penelitian Reputasi Batch II Yang Disetujui Untuk Dibiayai Oleh Dana Non PNBPN Universitas Sumatera Utara Tahun Anggaran 2024 (daftar terlampir) yang telah ditetapkan berdasarkan Surat Keputusan Rektor USU NOMOR 2431/UN5.1.R/SK/PPM/2024 tanggal 1 Agustus 2024. Kepada peneliti yang lolos seleksi untuk dapat segera merevisi proposal sesuai dengan dana yang disetujui, mengunggah softcopy pada laman simpel dan menyerahkan hardcopy sebanyak 1 (satu) eksemplar paling lambat tanggal 9 Agustus 2024. Adapun format revisi proposal dapat dilihat pada laman SIMPEL USU.

Demikian diumumkan, atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

Medan, 01 Agustus 2024
Ditandatangani secara elektronik oleh:
Sekretaris Lembaga Penelitian

#TTE

Prof. Dr. Syafruddin Ilyas, M.Biomed
NIP 196602091992031003



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS SUMATERA UTARA

Jalan dr. T. Mansur No. 9 Kampus USU Medan 20155
Telepon : (061) 8211633, 8216575, Fax: (061) 8219411, 8211822, 8211766
Laman: www.usu.ac.id

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS SUMATERA UTARA
NOMOR 2431/UN5.1.R/SK/PPM/2024

TENTANG
PENETAPAN PROPOSAL PENELITIAN TALENTA UNIVERSITAS SUMATERA UTARA
BATCH II YANG DISETUJUI UNTUK DIBIYAI OLEH DANA NON PNPB
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA TAHUN ANGGARAN 2024

REKTOR UNIVERSITAS SUMATERA UTARA,

- Menimbang : a. bahwa berdasarkan hasil seleksi evaluasi dokumen Proposal Penelitian TALENTA Universitas Sumatera Utara Batch II yang dilakukan oleh Komite Penilaian/Reviewer Penelitian TALENTA Universitas Sumatera Utara Tahun 2024, maka ditetapkan sebanyak 63 (enam puluh tiga) judul lulus untuk didanai;
- b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana huruf a perlu menetapkan Keputusan Rektor tentang Penetapan Proposal Penelitian TALENTA Universitas Sumatera Utara Batch II yang Disetujui untuk Dibiayai oleh Dana Non PNPB Universitas Sumatera Utara Tahun Anggaran 2024.
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2005 Nomor 157, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4586);
2. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);
3. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 16, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5500);
4. Peraturan Pemerintah Nomor 16 Tahun 2014 tentang Statuta Universitas Sumatera Utara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 42, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5510);
5. Peraturan Pemerintah Nomor 26 Tahun 2015 tentang Bentuk dan Mekanisme Pendanaan Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 110, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5699) sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Pemerintah Nomor 8 Tahun 2020 tentang Perubahan atas Peraturan Pemerintah Nomor 26 Tahun 2015 tentang Bentuk dan Mekanisme Pendanaan Perguruan Tinggi Badan Hukum (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 28, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6461);
6. Peraturan Pemerintah Nomor 57 Tahun 2021 tentang Standar Nasional Pendidikan sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2022 tentang Perubahan atas Peraturan Pemerintah Nomor 57 Tahun 2021 tentang Standar Nasional Pendidikan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 14, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6762);



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS SUMATERA UTARA

Jalan dr. T. Mansur No. 9 Kampus USU Medan 20155
Telepon : (061) 8211633, 8216575, Fax: (061) 8219411, 8211822, 8211766
Laman: www.usu.ac.id

7. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 47);
8. Peraturan Majelis Wali Amanat Nomor 1 Tahun 2022 tentang Organisasi dan Tata Kelola Universitas Sumatera Utara;
9. Peraturan Rektor Universitas Sumatera Utara Nomor 03 Tahun 2022 tentang Penyelenggaraan Penelitian di Lingkungan Universitas Sumatera Utara;
10. Panduan Pelaksanaan Penelitian TALENTA edisi 8 Tahun 2024;
11. Surat Sekretaris Lembaga Penelitian Universitas Sumatera Utara Nomor 18287/UN5.4.10.S/PPM/2024 tentang Penerimaan Proposal Penelitian TALENTA USU Batch II Tahun 2024;
12. Surat Sekretaris Lembaga Penelitian Universitas Sumatera Utara Nomor 18662/UN5.4.10.S/PPM/2024 tentang Edaran Penerimaan Proposal Penelitian TALENTA USU Batch II Tahun 2024;

MEMUTUSKAN :

- Menetapkan : PROPOSAL PENELITIAN TALENTA UNIVERSITAS SUMATERA UTARA BATCH II YANG DISETUJUI UNTUK DIBIYAI OLEH DANA NON PNPB UNIVERSITAS SUMATERA UTARA TAHUN ANGGARAN 2024;
- KESATU : Menetapkan sebanyak 63 (enam puluh tiga) judul usulan/proposal Penelitian TALENTA Universitas Sumatera Utara Batch II Tahun 2024 yang dibiayai melalui Dana Non PNPB Universitas Sumatera Utara Tahun Anggaran 2024 alokasi Lembaga Penelitian dengan rincian biaya penelitian sebagaimana tercantum dalam lampiran keputusan ini;
- KEDUA : Keputusan ini mulai berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan 31 Desember 2024.

Ditetapkan di Medan
Pada tanggal 01 Agustus 2024

REKTOR,

#TTE

MURYANTO AMIN

LAMPIRAN
KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS SUMATERA UTARA

NOMOR : 2431/UN5.1.R/SK/PPM/2024

TANGGAL : 01 Agustus 2024

TENTANG
PENETAPAN PROPOSAL PENELITIAN TALENTA UNIVERSITAS
SUMATERA UTARA BATCH II YANG DISETUJUI UNTUK
DIBIYAI OLEH DANA NON PNPB UNIVERSITAS SUMATERA
UTARA TAHUN ANGGARAN 2024

No.	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Judul	Dana Disetujui (Rp.)
1	Amalia	0121127801	Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Kolaborasi Internasional 2024	Automated Essay Scoring Untuk Bahasa Indonesia Dan Melayu Dengan Umpan Balik Holistik Berbasis Deep Learning	70.000.000
2	Azizah Nasution	0012035502	Farmasi	Penelitian Kolaborasi Internasional 2024	Woundhealing Nanohidrogel Ekstrak Daun Gaharu (Aquilaria malaccensis): Optimasi Formula, Karakterisasi dan Uji Efektivitas Metode Design Expert Software (DOE)	70.000.000
3	Hamidah Harahap	0029106701	Teknik	Penelitian Kolaborasi Internasional 2024	Pengembangan Biomaterial Limbah Agroindustri Sebagai Media Tanam Biopot	70.000.000
4	Harry Agusnar	8921001024	Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Kolaborasi Internasional 2024	PENGEMBANGAN KITOSAN NANO DENGAN GUM ARAB SEBAGAI MATRIKS CANGKOK POLI METAKRILAT UNTUK BAHAN KEDOKTERAN GIGI	70.000.000
5	Humaizi	0009085906	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Kolaborasi Internasional 2024	OPTIMALISASI AGEN PERUBAHAN ANTI PERUNDUNGAN DALAM PENCEGAHAN TINDAKAN BULLYING PADA LEMBAGA PENDIDIKAN FORMAL DI KOTA MEDAN	70.000.000
6	Irda Safni	0022037104	Pertanian	Penelitian Kolaborasi Internasional 2024	POTENSI NANOPARTIKEL PERAK YANG DISINTESIS DENGAN MENGGUNAKAN BAKTERI ARTHROBACTER SP. DAN BACILLUS THURINGIENSIS UNTUK MENGENDALIKAN PENYAKIT LAYU FUSARIUM CABAI	70.000.000
7	Jansen Silalahi	8938330021	Farmasi	Penelitian Kolaborasi Internasional 2024	ANTIOXIDANT, PHYTOCHEMICALS PROFILING AND CARDIOPROTECTIVE EFFECT OF FLAVONOID RICH FRACTION FROM POGUNTANO HERBS (Picria fel-terrae Lour.)	70.000.000
8	Mutiara Indah Sari	0015107303	Kedokteran	Penelitian Kolaborasi Internasional 2024	Parasit usus serta peran inflamasi dan gut microbiota pada kanker kolorektal	70.000.000

No.	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Judul	Dana Disetujui (Rp.)
9	Nurdin Sulistiyono	0027077503	Kehutanan	Penelitian Kolaborasi Internasional 2024	Pemantauan dan Pemodelan Kehilangan Karbon di atas Permukaan Tanah Pada Restorasi Hutan Mangrove	70.000.000
10	Pitu Wulandari	0014057901	Kedokteran Gigi	Penelitian Kolaborasi Internasional 2024	BIOMARKER SALIVA UNTUK MENDETEKSI KERUSAKAN ERIODONTAL PADA PASIEN LANJUT USIA (TINJAUAN DARI ASPEK MATRIKS METALLOPROTEINASE-8 DAN INTERLEUKIN-1 β)	70.000.000
11	T. Thyrhaya Zein	0009016302	Ilmu Budaya	Penelitian Kolaborasi Internasional 2024	Makna Eksperiensial dan Interpersonal dalam Lanskap Linguistik Tempat Wisata Religi: Studi Kasus di Medan dan Penang	70.000.000
12	Yeni Absah	0023117403	Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Kolaborasi Internasional 2024	Pemetaan Produk dan Jasa Unggulan Daerah yang digemari konsumen asing Dalam Upaya Menuju UMKM Go Ekspor	70.000.000
13	Alfan Gunawan Ahmad	0002047501	Kehutanan	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2024	Pengukuran Indeks Suhu Kelembaban (Temperature Humidity Index) dan Tingkat Kenyamanan Pengunjung di Arboretum Kampus Universitas Sumatera Utara (USU) Bekala, Kabupaten Deli Serdang, Provinsi Sumatera Utara, Indonesia	41.000.000
14	Ayodhia Pitaloka Pasaribu	0002028001	Kedokteran	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2024	Pemetaan kelainan red blood cell di wilayah endemis malaria, kualuh Leidong, labuhan batu utara	41.000.000
15	Budi Utomo	0020087004	Kehutanan	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2024	ANALISIS DEKOMPOSISI DAUN EUKALYPTUS PADA BERBAGAI KONDISI DI KABUPATEN SIMALUNGUN	41.000.000
16	Dewi Kurniawati	0024056502	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2024	MODEL KOMUNIKASI TERAPEUTIK EFEKTIF DALAM PENEKANAN STUNTING DI KECAMATAN SECANGGANG KABUPATEN LANGKAT SUMATERA UTARA	41.000.000
17	Esther Sorta Mauli Nababan	0018036102	Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2024	Model Matematika Konservasi Nephentes tobaica di Sumatera Utara	41.000.000
18	Evi Karota Bukit	0015126711	Keperawatan	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2024	Clinical Preceptorship which has an Impact on Student Learning Outcomes	41.000.000
19	Faisal Eriza	0117028101	Vokasi	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2024	CROWD LOGISTIC SEBAGAI SOLUSI TRANSPORTASI BARANG BERKELANJUTAN BAGI KOTA MEDAN MENUJU SMART CITY	41.000.000

No.	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Judul	Dana Disetujui (Rp.)
20	Faradila Yulistari Sitepu	0018078802	Hukum	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2024	ANALISIS PERLINDUNGAN HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL TERHADAP KOLEKSI MUSEUM SEBAGAI FASILITAS PENDUKUNG PENDIDIKAN BERKUALITAS DAN PENGEMBANGAN PARIWISATA	41.000.000
21	Herty Afrina Sianturi	0001048505	Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2024	Pengembangan Teknologi Adsorben Hijau Dari Ampas Tebu Dengan Penambahan PVA (Polivinil Alkohol) yang Ramah Lingkungan Sebagai Media Filtrasi Untuk Menurunkan Kadar Pb dan Cu Pada Air Bawah Tanah	41.000.000
22	Irnawati Marsaulina	0009016502	Kesehatan Masyarakat	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2024	Model Pengendalian Nyamuk Anopheles spp. di Daerah Endemis Malaria Desa Rampah Kecamatan Kutamaru Kabupaten Langkat	41.000.000
23	Kiki Maulana Affandi	0003109308	Ilmu Budaya	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2024	Penataan Lingkungan Permukiman dalam Upaya Pencegahan Penyakit Pes di Medan, 1909-1942	41.000.000
24	Liana Dwi Sri Hastuti	0028086905	Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2024	PENGARUH FAKTOR FISIK DAN NUTRISI MEDIA UNTUK PERTUMBUHAN JAMUR SURAI SINGA (<i>Hericium erinaceus</i>)	41.000.000
25	Mardiah Mawar Kembaren	0028026502	Ilmu Budaya	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2024	MALAY ACCULTURATION IN GEORGETOWN AND MEDAN	41.000.000
26	Maria	0025126010	Hukum	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2024	DAMPAK HUKUM BAGI PENGHAYAT KEPERCAYAAN PEMENA TERHADAP SAHNYA PERKAWINAN DITINJAU DARI UU PERKAWINAN DI KABUPATEN KARO	41.000.000
27	Mohammad Ridwan	0004106104	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2024	Model Desentralisasi Fiskal Dalam Pengelolaan Keuangan Pendidikan di Kota Medan	41.000.000
28	Muba Simanihuruk	0017036704	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2024	Konflik Perubahan Tataguna Lahan dalam Pengembangan Parawisata Berkelanjutan Studi kasus di Kecamatan Pangururan, Kabupaten Samosir	41.000.000
29	Nurmaini	0001056505	Kesehatan Masyarakat	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2024	"Exploring the Nutritional and Functional Properties of Red Palm Oil (Minyak Makan Merah) in Food Applications"	41.000.000
30	Nursal	0003096106	Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2024	Environmentally Friendly Degradation of Industrial Waste: Photocatalytic Treatment of Tempeh Wastewater to Mitigate Mosquito Breeding Habitats	41.000.000

No.	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Judul	Dana Disetujui (Rp.)
31	Oke Rina Ramayani	0001027401	Kedokteran	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2024	Analisis Kemitraan Pemangku Kepentingan dalam Penanggulangan Tuberkulosis di Sumatera Utara	41.000.000
32	Pauzi Ibrahim Nainggolan	0014098805	Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2024	PREDIKSI STATUS GIZI BAYI BERDASARKAN PENGUKURAN TUBUH DENGAN PENDEKATAN DEEP LEARNING	41.000.000
33	Riadhi Alhayyan	0003059201	Hukum	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2024	Urgensi Hak Gugat Pemerintah Terhadap Pencemaran Lingkungan Hidup Akibat Limbah Bahan Berbahaya Beracun (B3) Industri di Sumatera Utara	41.000.000
34	Tengku Irmayani	0030066801	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2024	Kepedulian Gen-Z Dalam Kehidupan Sosial Dan Politik: Kajian Terhadap Mahasiswa Universitas Sumatera Utara	41.000.000
35	Tetty Yuliaty	0118076401	Vokasi	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2024	Evaluasi Pelaksanaan Kebijakan Uji Kompetensi Keahlian SMK untuk Mengukur Pencapaian/ Kompetensi dan Daya Saing Lulusan Vokasi di Sumatera Utara	41.000.000
36	Tonny Pangihutan Situmorang	0013106203	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2024	ANALISIS DAMPAK KEBIJAKAN PENGELOLAAN KAWASAN PARIWISATA DANAU TOBA TERHADAP KESEMPATAN KERJA MASYARAKAT ADAT PARMALIM	41.000.000
37	Zulfendri	0004106401	Kesehatan Masyarakat	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2024	Pengembangan Platform Telemedicine MentaTBlink dalam Menghubungkan Pasien Tuberkulosis dengan Dukungan Kesehatan Mental secara Jarak Jauh	41.000.000
38	Edy Ikhsan	0016026304	Hukum	Penelitian Pengembangan TKT 6-7 2024	Hambatan Substansi, Struktur dan Kultur Hukum Pengiriman Pengungsi Rohingya di Sumatera Utara ke Negara Tujuan	54.500.000
39	Ervina Sofyanti	0023038004	Kedokteran Gigi	Penelitian Pengembangan TKT 6-7 2024	Deteksi dini maloklusi berdasarkan kelainan skeletal dan postur tubuh pada pasien anak-anak di RSGM USU	54.500.000
40	Evi Naria	0020036804	Kesehatan Masyarakat	Penelitian Pengembangan TKT 6-7 2024	MODEL INOVASI PENGELOLAAN SANITASI DAN MENSTRUAL HYGIENE BERBASIS DIGITAL PADA SISWA DI WILAYAH PESISIR SUMATERA UTARA	54.500.000

No.	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Judul	Dana Disetujui (Rp.)
41	Isfenti Sadalia	0019106702	Vokasi	Penelitian Pengembangan TKT 6-7 2024	Decoding the FinTech-Sustainability Enigma: A Quantitative Assessment Leveraging the Financial Stability Benchmark	54.500.000
42	Mayang Sari Yeanny	0026117201	Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Pengembangan TKT 6-7 2024	Model Kualitas Air Terhadap Keanekaragaman Fitoplankton dan Makrozoobenthos Di Sungai Belawan	54.500.000
43	Muhammad Anggia Muchtar	0010018006	Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Pengembangan TKT 6-7 2024	Future Business Potential for SMEs: An Analysis of Survey Data Using K-Means Clustering	54.500.000
44	Ririe Fachrina Malisie	0023016810	Kedokteran	Penelitian Pengembangan TKT 6-7 2024	PENGGUNAAN APLIKASI VENTILASI MEKANIS DENGAN "GENTLE LUNG" PADA BAYI DAN ANAK SAKIT KRITIS	54.500.000
45	Rosnani Ginting	0021026303	Teknik	Penelitian Pengembangan TKT 6-7 2024	Kajian Perancangan Produk Prostetis dengan Penerapan Reverse Engineering dan Additive Manufacturing	54.500.000
46	Alwi Dahlan Ritonga	0010119404	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan 2024	MODEL INTERVENSI BERBASIS SENI UNTUK MEMPROMOSIKAN NILAI TOLERANSI: STUDI KASUS PROGRAM STREET ART FESTIVAL MURAL DAN GRAFITI DI KOTA MEDAN, INDONESIA	25.000.000
47	Ami Dilham	0007066702	Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Terapan 2024	IMPLEMENTASI ART TERAPI MANDALA SEBAGAI METODE MANAJEMEN STRES UNTUK MENINGKATKAN KINERJA PEGAWAI	25.000.000
48	Atika Resti Fitri	0020049107	Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2024	Efektivitas Ekstrak Batang Nanas (Ananas comosus L.Merr) terhadap Perubahan Warna, Kekerasan, dan Kekasaran Permukaan Gigi sebagai Alternatif Bahan Bleaching Gigi	25.000.000
49	Dolly Sojuangan Siregar	0027097212	Pertanian	Penelitian Terapan 2024	INDUKSI KALUS DAN ANALISIS BIOKIMIA IN VITRO POLIPLOIDI PADA JINTAN HITAM (Nigella sativa)	25.000.000
50	Doni Aldo Samuel Siahaan	0012058505	Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan 2024	PROPLAST (PROPOLIS PLASTER) PRODUK PEMANFAATAN PROPOLIS LEBAH KELENCENG (TRIGONA SPP) DENGAN SUMBER PAKAN BERASAL DARI VERTICAL MINI GARDEN TAMAN FMIPA USU	25.000.000

No.	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Judul	Dana Disetujui (Rp.)
51	Edy Syahputra Harahap	0012019104	Pertanian	Penelitian Terapan 2024	Pengaruh Campuran Cocoa Butter, Minyak Kelapa dan Palm Stearin serta Aktivitas Antioksidan dalam Peningkatan Kualitas Cokelat Batang Pendawa	25.000.000
52	Galih Ari Wirawan Siregar,	0103018904	Pertanian	Penelitian Terapan 2024	Pengaruh Suhu Pengeringan Berbeda Pada Pennisetum Purpureum Cv. Mott Terhadap Kualitas Pelet Komplit Dan Performa Kelinci	25.000.000
53	Hamdi	0114088402	Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Terapan 2024	INFLASI PANGAN DI INDONESIA: "ANALISIS FAKTOR-FAKTOR PENYEBAB DAN DAMPAK EKONOMI"	25.000.000
54	Ika Astrina	0028038804	Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2024	GEL EKSTRAK DAUN PETAI CINA (Leucaena glauca, Benth) SEBAGAI BAHAN ALTERNATIF ANTI INFLAMASI DALAM PROSES PENYEMBUHAN GINGIVITIS	25.000.000
55	Josetta Maria Remila Tuapattinaja	0030126202	Psikologi	Penelitian Terapan 2024	Pengembangan Modul Pelatihan Kematangan Karir Siswa SMA	25.000.000
56	Lidya Imelda Laksmi	0010017604	Kedokteran	Penelitian Terapan 2024	Hubungan Ekspresi Imunohistokimia Programmed Death Ligand 1 Sebagai Strategi Therapy pada Non-invasive Papillary Urothelial Carcinoma Low Grade dan High Grade serta Invasive Urothelial Carcinoma	25.000.000
57	Novita Anggraini	0128118902	Kehutanan	Penelitian Terapan 2024	Kajian Hubungan Keragaman Jenis Vegetasi dan Sifat Fisik Tanah Terhadap Laju Infiltrasi di Arboretum USU Kwala Bekala	25.000.000
58	Nursa'adah	0003069302	Pertanian	Penelitian Terapan 2024	Perubahan Komposisi Gulma dan Seed Bank Terhadap Aplikasi Berbagai Mulsa Organik dan Jarak Tanam pada Pertanaman Jagung	25.000.000
59	Putri Chandra Ayu	0002109301	Pertanian	Penelitian Terapan 2024	PENGARUH PENGOLAHAN PASCAPANEN KOPI SUMATERA TERHADAP KARAKTERISTIK KIMIA, SPEKTROSKOPI NIR DAN KUALITAS CUPPING KOPI	25.000.000
60	Siti Bahirrah	0016117701	Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2024	Pengaruh ekstrak etanol daun afrika terhadap perubahan mikrostruktur dan laju korosi pada piranti ortodonti cekat	25.000.000
61	Suri Fadhilla	0019099003	Kehutanan	Penelitian Terapan 2024	Pendugaan Erosi dan Perancangan Teknik Konsrvasi Tanah dan Air Sebagai Upaya Mitigasi Erosi di DAS Wampu	25.000.000

No.	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Judul	Dana Disetujui (Rp.)
62	Tasrif Hamdi	0025058504	Kedokteran	Penelitian Terapan 2024	PREVELANSI NYERI DAN PENGARUHNYA PADA KUALITAS HIDUP DAN TIDUR PADA PASIEN KANKER PADAT STADIUM 4	25.000.000
63	Wiro Oktavius Ginting	0012109401	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan 2024	Model Kolaborasi Antar Stakeholders dalam Implementasi Kebijakan Penanggulangan Bencana Banjir di Kota Medan	25.000.000
Total						2.751.000.000

Ditetapkan di Medan

Rektor,



MURYANTO AMIN