



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

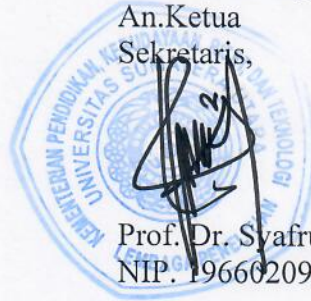
PENGUMUMAN

Nomor: 301/UN5.2.3.1/PPM/2023

Dengan ini diumumkan pemenang seleksi proposal penelitian TALENTA Universitas Sumatera Utara Kelompok Penelitian Reputasi Tahun 2023 yang telah ditetapkan berdasarkan surat keputusan Rektor terlampir yang disetujui untuk dibiayai oleh Dana Non PNPB Universitas Sumatera Utara Tahun Anggaran 2023. Sehubungan dengan hal tersebut diminta kepada peneliti untuk merevisi proposal sesuai dengan dana yang disetujui dan rekomendasi perbaikan proposal dari reviewer serta melampirkan bukti KRS mahasiswa MBKM yang terlibat didalam penelitian tersebut.

Medan, 25 Agustus 2023

An.Ketua
Sekretaris,



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 2837/UN5.1.R/SK/PPM/2023

TENTANG

PENETAPAN PROPOSAL PENELITIAN TALENTA UNIVERSITAS SUMATERA UTARA
KELOMPOK PENELITIAN REPUTASI YANG DISETUJUI UNTUK DIBIYAI OLEH
DANA NON PNPB UNIVERSITAS SUMATERA UTARA TAHUN ANGGARAN 2023

REKTOR UNIVERSITAS SUMATERA UTARA,

Menimbang : a. bahwa berdasarkan hasil seleksi evaluasi dokumen Proposal Penelitian TALENTA Universitas Sumatera Utara Kelompok Penelitian Reputasi yang dilakukan oleh Komite Penilaian/Reviewer Penelitian TALENTA Universitas Sumatera Utara Tahun 2023, maka ditetapkan sebanyak 342 (tiga ratus empat puluh dua) judul lulus untuk didanai;
b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana huruf a perlu menetapkan Keputusan Rektor tentang Penetapan Proposal Penelitian TALENTA Universitas Sumatera Utara Kelompok Penelitian Reputasi yang Disetujui untuk Dibiayai oleh Dana Non PNPB Universitas Sumatera Utara Tahun Anggaran 2023.

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);



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

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);
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 Kelompok Penelitian Reputasi Tahun 2023;
11. Surat Ketua Lembaga Penelitian Universitas Sumatera Utara Nomor 251/UN5.2.3.1/PPM/2023 tentang Penerimaan Proposal Program Penelitian TALENTA USU Kelompok Penelitian Reputasi Tahun 2023;

MEMUTUSKAN :

Menetapkan : PROPOSAL PENELITIAN TALENTA UNIVERSITAS SUMATERA UTARA KELOMPOK PENELITIAN REPUTASI YANG DISETUJUI UNTUK DIBIYAI OLEH DANA NON PNPB UNIVERSITAS SUMATERA UTARA TAHUN ANGGARAN 2023;

KESATU : Menetapkan sebanyak 342 (tiga ratus empat puluh dua) judul usulan/proposal Penelitian TALENTA Universitas Sumatera Utara Kelpompok Penelitian Reputasi Tahun 2023 yang dibiayai melalui Dana Non PNPB Universitas Sumatera Utara Tahun Anggaran 2023 alokasi Lembaga Penelitian dengan rincian biaya penelitian sebagaimana tercantum dalam lampiran keputusan ini;

KEDUA : Keputusan ini mulai berlaku sejak Agustus sampai dengan Desember 2023.

Ditetapkan di Medan
Pada tanggal 28 Agustus 2023

REKTOR,

#TTE

MURYANTO AMIN

LAMPIRAN
 KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS SUMATERA UTARA
 NOMOR : 2837/UN5.1.R/SK/PPM/2023
 TANGGAL : 28 Agustus 2023
 TENTANG

PENETAPAN PROPOSAL PENELITIAN TALENTA UNIVERSITAS SUMATERA UTARA
 KELOMPOK PENELITIAN REPUTASI YANG DISETUJUI UNTUK DIBIAYAI OLEH DANA
 NON PNBP UNIVERSITAS SUMATERA UTARA TAHUN ANGGARAN 2023

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas/Unit	Skema	Judul	Dana Disetujui (Rp.)
1	Saharman Gea	0010116812	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Kolaborasi Internasional 2023	PENYEDIAAN BJI BIOPLASTIK BERBASIS BIOMASSA BATANG KELAPA SAWIT MELALUI KOMBINASI ESTERIFIKASI DAN IKAT SILANG MINYAK SAWIT TEREPOKSIDASI-ASAM SITRAT	85.500.000
2	Basuki Wirjosentono	8990660023	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Kolaborasi Internasional 2023	Karakteristik Beban terhadap Komposit High Density polyethylene/Styrene Butadiene Rubber (HDPE/SBR) dengan Pengisi Abu Boiler Pabrik Kelapa Sawit (ABPKS) sebagai Material Pipa Air Laut Dingin (PALD) pada Pembangkit Tenaga Listrik Ocean Thermal Energy Conversion (OTEC)	95.500.000
3	Rahmawaty	0021077403	Fakultas Kehutanan	Penelitian Kolaborasi Internasional 2023	Prediksi Perubahan Tutupan Hutan dan Cadangan Carbon untuk 5, 10 dan 20 Tahun Mendatang Mendukung Perencanaan Hutan dan Sustainable Development Goals di Sumatera Utara	87.500.000
4	Apri Heri Iswanto	0021048001	Fakultas Kehutanan	Penelitian Kolaborasi Internasional 2023	Penggunaan Fiberglass Untuk Meningkatkan Kekuatan Papan Partikel Berbahas Limbah Padat Organik	81.000.000
5	Marianne	0020058001	Fakultas Farmasi	Penelitian Kolaborasi Internasional 2023	ANALISIS IN SILICO BEBERAPA TUMBUHAN YANG BERPOTENSI SEBAGAI ANTIDIABETES PADA TARGET AKSI PPAR- γ DAN PTP-1B SERTA UJI IN VIVO PADA IKAN ZEBRA (Danio rerio)	76.000.000
6	Isfenti Sadalia	0019106702	Fakultas Vokasi	Penelitian Kolaborasi Internasional 2023	SUSTAINABLE DIGITAL ECONOMY IMPLICATION ON INDONESIA & MALAYSIA	81.000.000
7	Juliati Br. Tarigan	0003057202	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Kolaborasi Internasional 2023	Pemanfaatan Limbah Kulit Telur Ayam sebagai Katalis Heterogen dalam Reaksi Esterifikasi Asam Oleat menjadi Biodiesel Menggunakan Radiasi Mikrowave	81.000.000
8	Romi Fadillah Rahmat	0003038601	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Kolaborasi Internasional 2023	Pendekatan Deep Learning di dalam Prediksi Penyebaran Malaria	91.000.000
9	Khaira Amalia Fachrudin	0020117302	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Kolaborasi Internasional 2023	Perilaku Hutang dan Kesejahteraan Keuangan - Studi Mahasiswa Indonesia dan Malaysia	81.000.000
10	Sry Suryani Widjaja	0026076411	Fakultas Kedokteran	Penelitian Kolaborasi Internasional 2023	IMPACT OF GENETIC VARIATION ON ANALGETIC EFFECT OF MORPHIN IN CANCER PATIENTS WITH AND WITHOUT SMOKING HABIT	96.000.000
11	Aminah Dalimunthe	0003067802	Fakultas Farmasi	Penelitian Kolaborasi Internasional 2023	CARDIOPROTECTIVE EFFECT OF ALKALOID FRACTIONS AND COMPOUNDS FROM ANDALIMAN FRUITS (Zanthoxylum acanthopodium DC.): IN VITRO STUDY	86.000.000
12	Azizah Nasution	0012035502	Fakultas Farmasi	Penelitian Kolaborasi Internasional 2023	Pengaruh Intervensi Farmasis Terhadap Drug-related Problems, Efektivitas dan Utilitas Biaya Model Terapi Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 Rawat Jalan	96.000.000
13	Hilma Tamiami Fachrudin	0025048107	Fakultas Teknik	Penelitian Kolaborasi Internasional 2023	Desain Streetscape Berkelanjutan Pada Kawasan Komersil Untuk Mewujudkan Kota Hijau Zero Emission	91.000.000
14	Abdillah Arif Nasution	0006048302	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Kolaborasi Internasional 2023	Peranan Kesiapan Teknologi Terhadap Penerimaan Digital ZIS : Persepsi Generasi Milenial	84.500.000
15	Andriyani	0005036903	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Kolaborasi Internasional 2023	Pemanfaatan Limbah Pelepah Sawit dan Sampah Plastik HDPE Pada Proses Co-Pirolisis Untuk Memproduksi Bio-oil Menggunakan Katalis Zeolit Mordeinit Berbasis Oksida Logam Cu, Zn, Co, dan Fe	88.000.000
16	Inke Nadia Diniyanti Lubis	0026058301	Fakultas Kedokteran	Penelitian Kolaborasi Internasional 2023	Distribusi dan seroprevalensi Rickettsia di Provinsi Sumatera Utara	88.500.000
17	Ningrum Natasya Sirait	0017016203	Fakultas Hukum	Penelitian Kolaborasi Internasional 2023	MODEL WISATA RAMAH MUSLIM DI PROVINSI SUMATERA UTARA (PEMBELAJARAN DARI PENANG-MALAYSIA DAN PROVINSI SUMBAR-INDONESIA); MODEL OF MOSLEM FRIENDLY TOURISM IN NORTH SUMATERA PROVINCE (LESSON LEARN FROM PENANG-MALAYSIA & WEST SUMATERA PROVINCE-INDONESIA)	84.250.000
18	Azhar	0007045602	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Kolaborasi Internasional 2023	Kajian Interaksi Tata Kelola, Kinerja Keuangan, Penilaian Risiko, dan Skor Inovasi dalam Mendorong Kinerja Berkelanjutan Usaha Sosial di Indonesia dan Malaysia	81.250.000
19	Mustafa Mahmud Amin	0030037801	Fakultas Kedokteran	Penelitian Kolaborasi Internasional 2023	PENGARUH POLIMORFISME GEN TUMOR NECROSIS FACTOR-ALPHA -308 G/A TERHADAP KEJADIAN SKIZOFRENIA PADA RAS MALAYAN MONGOLOID DI SUMATERA UTARA	86.000.000
20	Vivi Gusri Rahmadani F	0016087802	Fakultas Psikologi	Penelitian Kolaborasi Internasional 2023	MENYIAPKAN GENERASI STROBERI DI DUNIA KERJA: PERAN MAKNA KERJA TERHADAP RESILIENSI DIMODERATORI OLEH HUMBLE LEADERSHIP	80.850.000
21	Herman Mawengkang	8859540017	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Kolaborasi Internasional 2023	Model Optimisasi untuk Vehicle Routing Problem dengan Jendela Waktu Heterogen	90.500.000
22	Tasnim Lubis	0121037701	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Kolaborasi Internasional 2023	INVENTARISASI ETNOBOTANI SEBAGAI KEARIFAN LOKAL MASYARAKAT HALOBAN DI PULAU BANYAK BARAT: PENDEKATAN ANTROPOLINGUISTIK	85.210.000
23	Ilmi	0007105902	Fakultas Teknik	Penelitian Kolaborasi Internasional 2023	ANALISA PRODUKSI BIODIESEL WCO DENGAN METODE MAGNETIK DAN ULTRASONIK MENGGUNAKAN KATALIS HETEROGEN CaO	90.500.000

24	Kerista Tarigan	0003026001	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Kolaborasi Internasional 2023	PRODUKSI DAN KARAKTERISASI GRAFENA DAN N-GRAFENA DARI KEMIRI (Aleurites moluccana) DENGAN METODE REAKTOR	86.000.000
25	Emil Salim	0112028404	Fakultas Farmasi	Penelitian Kolaborasi Internasional 2023	Efek senyawa berbasis Kromon yang berpotensi sebagai obat Attention Deficit-Hyperactivity Disorder pada target aksi reseptor Dopamin D4 secara In Vitro dan In Vivo	88.500.000
26	Fotarisman Zaluchu	0112037502	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Kolaborasi Internasional 2023	Model Integrasi Peningkatan Pemberian ASI Eksklusif Melalui Penciptaan Ekosistem Pendukung	60.000.000
27	Muhammad Fauzan Lubis	0030049302	Fakultas Farmasi	Penelitian Kolaborasi Sumatera 2023	Pengembangan Daun Duku (Lansium domesticum Corr.) Sebagai Obat Herbal Terstandar (OHT) Antikanker: Isolasi Senyawa Flavonoid dan Pengujian Aktivitas Penghambatan Siklus Sel dan Pemacu Apoptosis Dari Fraksi Aktif Daun Duku	53.150.000
28	Muryanto Amin	0030097401	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Kolaborasi Sumatera 2023	ANALISIS MODEL PENERIMAAN GENERASI Z TERHADAP MEDIA SOSIAL SEBAGAI ALAT POLITIK DI ERA DIGITAL: PENDEKATAN TECHNOLOGY ACCEPTENCE MODEL (TAM)	50.000.000
29	Miswar Budi Mulya	0010106904	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Kolaborasi Sumatera 2023	KOMPARASI KANDUNGAN LOGAM BERAT MERKURI (Hg), KADMIUM (Cd) DAN TIMBAL (Pb) PADA IKAN BATAK (Tor soro), KOLOM AIR DAN SEDIMEN YANG TERDAMPAK AKTIVITAS LIMBAH PABRIK DI SUNGAI ASAHAN, SUMATERA UTARA DALAM UPAYA PENGELOLAANNYA	52.500.000
30	Faiz Albar Nasution	0011029601	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Kolaborasi Sumatera 2023	Kepemimpinan Lokal Dalam Mewujudkan Kerukunan Umat Beragama Pasca Pemilihan Kepala Daerah di Kota Medan	48.750.000
31	Yuandani	0020038305	Fakultas Farmasi	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2023	KAJIAN EFEK IMMUNOMODULATOR DAN ANTIBAKTERI EKSTRAK ETANOL TANAMAN OBAT FAMILI RUTACEAE	56.000.000
32	Chairani Hanum	0031086102	Fakultas Pertanian	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2023	Strategi Regional Produktivitas Padi Di Sumatera Utara Untuk Keamanan Pangan Berkelanjutan	53.900.000
33	Dhani Syahputra Bukit	0026048704	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2023	PENGEMBANGAN POSYANDU CEGAH STUNTING MELALUI DEDEL (DETEKSI DINI ELEKTRONIK) KIA	56.000.000
34	Agus Purwoko	0001087402	Fakultas Kehutanan	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2023	Model Penduga Produksi dan Nilai Ekonomi Minyak Eukaliptus dari Berbagai Klon	49.500.000
35	Arida Susilowati	0013018008	Fakultas Kehutanan	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2023	Variasi Genetik dan Hubungan Induk-Anak di Hutan Soraya (Aceh) dan Taman Nasional Gunung Leuser (Sumatera Utara): Analisis Penanda cpDNA pada Shorea leprosula	52.500.000
36	Martha Rianna	0021039303	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2023	Studi Karakteristik Material Keramik Memanfaatkan Serbuk Gergaji Kayu	50.250.000
37	Fatwa Imelda	0001048004	Fakultas Keperawatan	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2023	PENCEGAHAN KANKER SERVIKS DENGAN PRECEDE PROCEED PADA WANITA USIA SUBUR DI KOTA MEDAN	43.500.000
38	Ridahati Rambey	0003048303	Fakultas Kehutanan	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2023	Model Kesesuaian Habitat Pohon Sikkam (Bischofia javanica Blume) dalam Upaya Konservasi Tumbuhan Berguna di Sumatera Utara	46.000.000
39	Azhari	0022019003	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2023	Studi Perilaku Kolektif pada Model Dinamika Opini Deffuant yang Didefinisikan pada Jaringan Kompleks	55.500.000
40	Zulfendri	0004106401	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2023	Pengembangan Aplikasi Tracker Mood Berbasis Komunitas untuk Mendukung Kesehatan Mental di Lingkungan Sekolah dan Perguruan Tinggi	47.000.000
41	Luthfi Hakim	0017107902	Fakultas Kehutanan	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2023	Karakterisasi Karbon Aktif dari Tandan Kosong Kolang-Kaling melalui Perlakuan Suhu Tinggi	52.000.000
42	Sri Malem Indirawati	0007087108	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2023	Pemanfaatan "cetingcard" sebagai upaya identifikasi dan pencegahan stunting berbasis kesehatan lingkungan pada masyarakat pesisir Desa Paluh Sibaji	46.000.000
43	Husni Thamrin	0008037204	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2023	Perbandingan Penanganan Gelandangan Dan Pengemis Di Kota Medan Dan Jakarta	51.000.000
44	Susilawati	0007127402	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2023	FILTER AIR GAMBUT BERBASIS ZEOLIT ALAM PAHAE DAN KARBON AKTIF CANGKANG KEMIRI UNTUK PENGOLAHAN AIR GAMBUT MENJADI AIR BERSIH	51.000.000
45	Rosmalinda	0006107408	Fakultas Hukum	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2023	Evaluasi dan Assesment Situasi Pengungsi Luar Negeri di Kota Medan	45.750.000
46	Heru Santosa	0010115809	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2023	PENCEGAHAN STUNTING DENGAN PENDEKATAN EDUCATSS BERBASIS ANDROID DI KABUPATEN DELI SERDANG	44.500.000
47	Rohani Ganie	0003025701	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2023	Aplikasi Teknik Penulisan Prompt pada Kecerdasan Buatan guna Meningkatkan Literasi Mahasiswa dan Guru	43.200.000
48	Beby Kendida Hasibuan	0008108302	Fakultas Vokasi	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2023	GOVERNANCE OF INCLUSIVE ECONOMIC GROWTH AND GOVERNMENT FINANCE TO IMPROVE ECONOMIC COMPETITIVENESS	41.000.000
49	Muhammadin Hamid	0120029501	Fakultas Vokasi	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2023	N-S-CDs Berbasis Kulit Pisang Cavendish Untuk Deteksi Logam Fe dan Hg	54.250.000
50	Minto Supeno	0009056101	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2023	Pembuatan Biodiesel dari Asam Oleat Menggunakan Alat Pendispersi Homogen dan Pada Suhu Kamar	56.000.000
51	Beby Karina Fawzee Sembiring	0012107402	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2023	SUSTAINABILITY OF SMES THROUGH LIVE STREAMER'S PLATFORM	44.100.000
52	Tetty Yuliaty	0118076401	Fakultas Vokasi	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2023	Analisis Penerapan Kebijakan Sertifikasi Kompetensi Sumber Daya Manusia dan Sertifikasi Halal Bagi Pelaku Usaha Wisata Di Sumatera Utara	49.900.000
53	Sarma Nursani L. Raja	0030075905	Fakultas Kedokteran	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2023	PENCEGAHAN KANKER PAYUDARA DENGAN MODEL INTERVENSI GROUP MEDICAL CONSULTATION DI KOTA MEDAN	41.000.000
54	Arfah Mardiana Lubis	0001038204	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2023	PENINGKATAN KESEHATAN KERJA MELALUI PEMANFAATAN "KATEDAKE" (KARTU TEKANAN DARAH PEKERJA): STUDI PADA NELAYAN DI DESA PALUH SIBAJI KECAMATAN PANTAI LABU	41.000.000

55	Dara Aisyah	0018116906	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Kolaborasi Pemerintah 2023	Pencapaian Hasil Kolaborasi Penta Helix dalam Program Pemberdayaan Sosial Ekonomi Keluarga Nelayan di Kecamatan Medang Deras (Studi Kasus Kolaborasi USU dan Pemerintah Kabupaten Batu Bara)	49.500.000
56	Gema Nazri Yanni	0025067907	Fakultas Kedokteran	penelitian Pengembangan Rumah Sakit di Lingkungan USU 2023	Analisis Penggunaan Anggaran dan Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pelayanan Gizi Terhadap Pasien di Instalasi Gizi Rumah Sakit Prof. dr. Chairuddin Panusunan Lubis Sumatera Utara	46.000.000
57	Muhammad Fidel Ganis Siregar	0030056407	Fakultas Kedokteran	penelitian Pengembangan Rumah Sakit di Lingkungan USU 2023	Korelasi Kadar hsCRP (High Sensitivity C-Reactive Protein) dan Lama Menopause terhadap Derajat Keparahan Lesi Arteri Koroner pada Wanita Menopause dengan Infark Miokard Akut di Rumah Sakit Universitas Sumatera Utara	43.000.000
58	Arvitamuriyany Triyanthi Lubis	0017048602	Fakultas Kedokteran	penelitian Pengembangan Rumah Sakit di Lingkungan USU 2023	Pengaruh Faktor Resiko Terhadap Kejadian ILO (Infeksi Luka Operasi) Pada Pasien Bedah Obstetri dan Ginekologi di RS CPL USU	46.000.000
59	Essie Octiara	0015107205	Fakultas Kedokteran Gigi	penelitian Pengembangan Rumah Sakit di Lingkungan USU 2023	Obat Tetes Kombinasi Terpapir Pasir (Holothuria scabra) dan Kulit Buah Naga Mempercepat Penyembuhan Mukositis Oral Pasca Kemoterapi Leukemia	43.500.000
60	Muhammad Ari Irsyad	198704092012121003	Rumah Sakit	penelitian Pengembangan Rumah Sakit di Lingkungan USU 2023	Hubungan antara Canadian Triage and Acuity Scale (CTAS) dengan kepuasan pasien di instalasi gawat darurat Rumah Sakit Pendidikan Prof. CPL USU Tahun 2023	46.000.000
61	Katharine	0010118309	Fakultas Kedokteran	penelitian Pengembangan Rumah Sakit di Lingkungan USU 2023	Hubungan Status Performa ECOG dengan Kadar D-Dimer pada Pasien Kanker Payudara dan Kanker Paru	43.120.000
62	Siti Bahirrah	0016117701	Fakultas Kedokteran Gigi	penelitian Pengembangan Rumah Sakit di Lingkungan USU 2023	Efektifitas daun afrika sebagai anti biofilm S.Mutans pada pasien ortodonti cekat RSGM USU	46.000.000
63	Pandiaman Pandia	0019056110	Fakultas Kedokteran	penelitian Pengembangan Rumah Sakit di Lingkungan USU 2023	Analisis Kejadian Sarkopenia dan Korelasinya terhadap Fungsi Paru pada Penderita Penyakit Paru Obstruktif Kronik (PPOK)	45.000.000
64	Afrinayanti W. Siregar	198504052010122002	Rumah Sakit	penelitian Pengembangan Rumah Sakit di Lingkungan USU 2023	PENINGKATAN MUTU PELAYANAN RUMAH SAKIT MELALUI ELEKTRONIK AUDIT KEPATUHAN KEBERSIHAN TANGAN	45.500.000
65	Rima Elfitra Rambe	198612232014042001	Rumah Sakit	penelitian Pengembangan Rumah Sakit di Lingkungan USU 2023	Analisis Biaya Obat, Klaim dan Potensi Interaksi Obat pada Pasien Penyakit Kronis Rawat Jalan Rumah Sakit Prof. dr. Chairuddin Panusunan Lubis Universitas Sumatera Utara Tahun 2023	38.500.000
66	Ika Citra Dewi Tanjung	0003108007	Fakultas Kedokteran	penelitian Pengembangan Rumah Sakit di Lingkungan USU 2023	Faktor-faktor yang memengaruhi gangguan bicara dan bahasa pada anak di poliklinik tumbuh kembang Rumah Sakit Prof. Chairuddin Panusunan Lubis Universitas Sumatera Utara	41.350.000
67	Muhammad Yolandi Sumadio	0007068407	Fakultas Kedokteran	penelitian Pengembangan Rumah Sakit di Lingkungan USU 2023	INSIDENS DAN FAKTOR-FAKTOR PREDIKTOR KEJADIAN OKLUSI ARTERI RADIAL PASKA KATETERISASI JANTUNG DI RUMAH SAKIT PROF. CPL UNIVERSITAS SUMATERA UTARA	41.000.000
68	Cek Dara Manja	0013077303	Fakultas Kedokteran Gigi	penelitian Pengembangan Rumah Sakit di Lingkungan USU 2023	Analisis Densitas Tulang Kondilus, Angulus dan Simfisis pada Penderita dan Bukan Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 Melalui Radiografi Panoramik Digital dan CBCT	46.000.000
69	Henry Salim Siregar	0019086610	Fakultas Kedokteran	penelitian Pengembangan Rumah Sakit di Lingkungan USU 2023	ANALISIS PERBANDINGAN BIAYA DAN OUTCOME TINDAKAN BEDAH LAPAROSKOPI DENGAN LAPAROTOMI PADA KASUS KISTA OVARIUM DI RUMAH SAKIT PENDIDIKAN	41.750.000
70	Mohammad Iman Syahputra	0016058608	Fakultas Kedokteran	penelitian Pengembangan Rumah Sakit di Lingkungan USU 2023	ANALISA KELUHAN MENOPAUSE DENGAN MENOPAUSE RATING SCALE (MRS) PADA PASIEN SURGICAL MENOPAUSE DI RUMAH SAKIT UNIVERSITAS SUMATERA UTARA	46.000.000
71	Arif Nuryawan	0016047803	Fakultas Kehutanan	Penelitian Pengembangan 2023	Pengembangan Vascular Bundle Limbah Batang Sawit sebagai Bahan Baku Benang Komersial	78.500.000
72	Trimurni Abidin	8985600020	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Pengembangan 2023	POTENSI PERANCAH NANO-KITOSAN PROPOLIS DALAM PERAWATAN ENDODONTIK REGENERASI MELALUI REKAYASA TISSUE ENGINEERING	86.000.000
73	Baihaqi Siregar	0008017906	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Pengembangan 2023	Prediksi Pertumbuhan dan Identifikasi Penyakit Hortikultura pada Sistem Robotika Pengendali Budidaya Tanaman	83.500.000
74	Rosdanelli Hasibuan	0008086806	Fakultas Teknik	Penelitian Pengembangan 2023	Produksi Biobriket Berbasis Biomassa dengan Perekat Kombinasi Tapioka dan Molase	72.000.000
75	Nurzainah Ginting	0012026304	Fakultas Pertanian	Penelitian Pengembangan 2023	Pengaruh Penambahan Isolat Sinbiotik Lactobacillus plantarum dan Limbah Ubi Kayu terhadap Pertumbuhan, Organ Imun, Organ Pencernaan serta Total Mikroorganisme Pencernaan pada Ayam Broiler	76.000.000
76	Reni Asmara Ariga	0020027502	Fakultas Keperawatan	Penelitian Pengembangan 2023	Integrated Care dan Continuity Care Pasien Penyakit Kronis Melalui Penerapan Telenursing Serta Metode Perawatan Mandiri Berbasis WEB dan Aplikasi Di Rumah Sakit Pemerintah Sumatera Utara	81.000.000
77	Rahmi Karolina	0018038205	Fakultas Teknik	Penelitian Pengembangan 2023	Roster Bata Fly Ash Sebagai Elemen Non Struktural pada Sirkulasi Udara Bangunan Hijau	86.000.000
78	Renita Manurung	0014126801	Fakultas Teknik	Penelitian Pengembangan 2023	Potensi Katalis Berbahan Baku Daun Sawit Dalam Produksi Biodiesel Sawit Sebagai Bagian Dari Life Cycle Assessment Sawit	71.000.000
79	Edy Ikhsan	0016026304	Fakultas Hukum	Penelitian Pengembangan 2023	Optimalisasi Pendataan Pengungsi Rohingya di Sumatera Utara Berdasarkan Pendekatan Prediktif Hukum dan Pemanfaatan Teknologi Informasi Untuk Perlindungan dan Penanganan Pengungsi Rohingya.	80.500.000
80	Mohammad Fadly Syah Putra	0029018304	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Pengembangan 2023	Penerapan Aplikasi Augmented Reality dengan Controller RFID untuk Terapi Anak Penderita Autism Spectrum Disorder	75.000.000
81	Bambang Trisakti	0025096605	Fakultas Teknik	Penelitian Pengembangan 2023	Penyisihan H2S dalam Biogas melalui Proses Absorpsi dan Recycle Absorben dengan Memanfaatkan Thiobacillus Sp dan Azolla microphylla	66.000.000
82	Imam Bagus Sumantri	0024128204	Fakultas Farmasi	Penelitian Pengembangan 2023	PENGEMBANGAN KOSMETIK SERUM WAJAH MENGANDUNG KOMBINASI NANOGOLD, HYALURONIC ACID, KOLAGEN DAN MINYAK ZAITUN SEBAGAI ANTI-AGING	90.500.000
83	Lilis Sukeksi	0016096006	Fakultas Teknik	Penelitian Pengembangan 2023	Pengaruh Saponifikasi Dingin terhadap Karakteristik dan Kemampuan Daya Hambat Jamur dan Bakteri pada Sabun Herbal Alami dari Daun Ketepeng (Cassia alata L)	65.000.000

84	Bustami Syam	0001105705	Fakultas Teknik	Penelitian Pengembangan 2023	KEKUATAN IMPAK BETON RINGAN DIPERKUAT SERAT KULIT DURIAN DAN APLIKASINYA UNTUK PENGEMBANGAN PRODUK MARKA JALAN	73.500.000
85	Syahrizal	0031126118	Fakultas Teknik	Penelitian Pengembangan 2023	Optimasi Dimensi Penampang Balok I Pervious Concrete sebagai Penutup Drainase	88.500.000
86	Yulianta Siregar	0009077806	Fakultas Teknik	Penelitian Pengembangan 2023	Desain Pengembangan Analisis Performa DVR Menggunakan FLC Dan BESS Terhadap Kedip Tegangan	60.000.000
87	Hamzon Situmorang	0004075807	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Pengembangan 2023	KEARIFAN LOKAL DALAM PERAYAAN MENANAM PADI DI DAERAH TOHOKU JEPANG	86.000.000
88	Eka Lestari Mahyuni	0007117901	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Pengembangan 2023	Peningkatan Kesehatan Pertanian Melalui Pemanfaatan Ekstrak Oxalis dehradunensis R. Sebagai Pestisida Nabati (Studi Kasus Pengendalian Hama Lalat Buah di Kecamatan Kabanjahe)	60.000.000
89	Muhammad Yusuf	0104059201	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	Kompleksitas Teks (Text Complexity) dalam Buku Teks Bahasa Inggris 'English for Islamic Studies'	55.000.000
90	Popi Patilaya	0005127806	Fakultas Vokasi	Penelitian Terapan 2023	PENGEMBANGAN MANIHOT DEXTROSE AGAR SEBAGAI MEDIA PERTUMBUHAN JAMUR	36.500.000
91	Bayu Eko Prasetyo	0012108403	Fakultas Farmasi	Penelitian Terapan 2023	Formulasi dan Evaluasi Sediaan Masker Peel Off dengan Basis Gelatin Ikan Mengandung Ekstrak Herbal Sebagai AntiaGING	52.500.000
92	Lia Laila	0003128303	Fakultas Farmasi	Penelitian Terapan 2023	POTENSI SEDIAAN NANOKRIM DARI HIDROLISAT PROTEIN BEKICOT (Achantina fulica (Lam.)B) SEBAGAI ANTI AGING: FORMULASI, EVALUASI FISIK DAN KAJIAN IN VIVO	54.000.000
93	Evawany Yunita Aritonang	0016056809	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Terapan 2023	HUBUNGAN POLA KONSUMSI PANGAN DENGAN KEPATUHAN BEROBAT PASIEN TB PARU DI KECAMATAN NAMORAMBE KABUPATEN DELI SERDANG	55.000.000
94	Hafid Syahputra	0020109501	Fakultas Farmasi	Penelitian Terapan 2023	FORMULASI GEL ANTI-ACNE EKSTRAK ETANOL BUAH KEMLOKO (Phyllanthus emblica L.) DENGAN OPTIMASI EKSTRAK MENGGUNAKAN BOX BEHNKEN DESIGN	51.000.000
95	Yaya Hasanah	0010016901	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	EVALUASI PRODUKSI DAN MUTU BENIH BAWANG MERAH DI DATARAN RENDAH MELALUI APLIKASI BORON DAN BENZYL AMINOPURIN	37.500.000
96	Jansen Silalahi	8938330021	Fakultas Farmasi	Penelitian Terapan 2023	Manfaat dan Resiko Ikan Laut terhadap Ibu hamil dan menyusui dan Penerapan Regulasinya ke Dinas Kesehatan Kota Medan	55.000.000
97	Dwi Widayati	0014056504	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	Filosofi Lingkungan pada Folklor Masyarakat Pakpak Dairi dalam Meningkatkan Potensi Daerah: Kajian Ekolinguistik Kritis	49.000.000
98	Julia Reveny	0010075801	Fakultas Farmasi	Penelitian Terapan 2023	PENGEMBANGAN FORMULA GEL ANTI ULKUS DIABETIKUM YANG DIPERKAYA EKSTRAK ALOEVERA DAN KOLAGEN: OPTIMASI EKSTRAKSI DAN KAJIAN FARMAKODINAMIK	52.500.000
99	Muchlisyam	8930210021	Fakultas Farmasi	Penelitian Terapan 2023	ANALISIS SIMULTAN KANDUNGAN KUERSETIN DAN VITAMIN C DALAM TANAMAN TOMAT SECARA SPEKTROFOTOMETRI ULTRA VIOLET	52.500.000
100	Lufthiani	0117027701	Fakultas Keperawatan	Penelitian Terapan 2023	Pengaruh Perilaku Hidup Sehat dengan Penggunaan Media Edukasi Worksheet terhadap Pola Kebiasaan Personal Hygiene pada Anak Usia Sekolah di Kelurahan Taniung Rejo	55.000.000
101	T. Thyrhaya Zein	0009016302	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	Pengembangan Model Pembelajaran Case Method dan Project-based Learning untuk Meningkatkan Kualitas Menulis Mahasiswa melalui Virtual Writing Tutor	43.500.000
102	Sri Yuliasmi	0003078205	Fakultas Vokasi	Penelitian Terapan 2023	Pengembangan Sediaan Gel Mengandung Nanopartikel Daun Ungu (Graptophyllum pictum (L.) Griff.) Kitosan Sebagai Obat Herbal Terstandar (OHT) Anti-hemoroid: Kajian Optimasi dan Standarisasi Ekstrak Daun Ungu Serta Pembuatan Nanopartikel	49.000.000
103	Muhammad Imanuddin Kandias Saraan	0005109501	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan 2023	Kebijakan Pemerintah Kota Medan Dalam Pengembangan Layanan Kesehatan Masyarakat: Studi Kasus Program Jaminan Kesehatan Medan Berkah	55.000.000
104	Rina Amelia	0020047601	Fakultas Kedokteran	Penelitian Terapan 2023	Hubungan Kadar Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF) dan Insulin-Like Growth Factor-1 (IGF-1) Dengan Ankle Brachial Index (ABI) Sebagai Deteksi Dini Komplikasi Makrovaskuler pada nrediabetes di Kota Medan	55.000.000
105	Erika Revida	0021086206	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan 2023	INOVASI BADAN USAHA MILIK DESA DALAM PENGEMBANGAN PARIWISATA DI KABUPATEN SAMOSIR SUMATERA UTARA	46.250.000
106	Dewi Sartika Br Ginting	0104059001	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Terapan 2023	Implementasi Fuzzy Logic Metode Tsukamoto dan Sugeno dalam Prediksi Gangguan Neurotik untuk Sistem Edukasi Masyarakat Dataran Tinggi	45.000.000
107	Ahmad Muhtadi	0004068502	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	Kajian Biodiversitas dan Potensi Pengembangan Estuari Belawan, Kota Medan Provinsi Sumatera Utara	49.150.000
108	Rusdiana	0015097104	Fakultas Kedokteran	Penelitian Terapan 2023	EPEK LIVER PROTEKTIVE DAN ANTI STEATOSIS EKSTRAK ETANOL Anredera cordifolia PADA TIKUS JANTAN PUTIH GALUR WISTAR MODEL OBESITAS	55.000.000
109	Ance Marintan D. Sitohang	0011088008	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Terapan 2023	MANAJEMEN HOMESTAY BERBASIS KEARIFAN LOKAL DALAM MENDUKUNG PARIWISATA SUPER PRIORITAS KAWASAN DANAU TOBA DI KECAMATAN SIMANINDO, KABUPATEN SAMOSIR	47.500.000
110	Ade Rahmawati Siregar	0003048101	Fakultas Psikologi	Penelitian Terapan 2023	Pengembangan Modul Empathy Training untuk Menurunkan Perilaku Perundungan di Sekolah SMA Berasrama berbasis Agama	47.500.000
111	Rithaony	0016116305	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	Pengembangan Model Pembelajaran Musik Opera Batak Untuk Kebutuhan Bahan Ajar Seni Berbasis Nusantara	49.500.000
112	Deliana	0017115704	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	Model Analisis Metafora dalam Pidato Adat Minangkabau	55.000.000
113	Rini Hardiyanti	0022129103	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan 2023	Pemanfaatan Pangan Fungsional Probiotik Kefir Almond-Bonggol Nanas dalam Regenerasi Sel Beta Pankreas Tikus Induksi Streptozotocin sebagai Alternatif Pencegahan Diabetes	55.000.000
114	Fatimah	0017066404	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	Kinerja Reaktor Nitrifikasi-Denitrifikasi (ND) Terhadap Efuen Reaktor Hybrid Upflow Anaerobic Sludge Blanket (HUASB) Olahan Limbah Cair Industri Tahu	52.500.000
115	Kumalo Tarigan	0013125805	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	Revitalisasi Atraksi Tradisi Untuk Pengembangan Penciptaan Seni Pertunjukan Dalam Budaya Karo	49.000.000
116	Ariyani	0005097702	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2023	PENGARUH PENAMBAHAN GEL ESSENTIAL OIL OREGANO (Origanum vulgare) TERHADAP ZONA HAMBAT Candida albicans DAN KEKASARAN PERMUKAAN SOFT DENTURE LINER SILIKON SWAPOLIMERISASI DENGAN KONSENTRASI YANG BERBEDA	45.000.000
117	Ervina Sofyanti	0023038004	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2023	Kombinasi sefalometri lateral dan analisis postur tubuh visual sebagai metode diagnosis maloklusi skeletal yang akurat	52.500.000

118	Dini Wahyuni	0024046603	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	PENGUKURAN KINERJA HALAL PADA UMKM DENGAN PENDEKATAN SUPPLY CHAIN OPERATION REFERENCE (SCOR)	46.500.000
119	Mariani Br. Sembiring	0010067405	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	PENGUKURAN POTENSI MIKROORGANISME SELULOLITIK DAN MIKROBA FUNGSIONAL UNTUK MENINGKATKAN KUALITAS PUPUK ORGANIK	40.000.000
120	Embun Suci Nasution	0014128004	Fakultas Farmasi	Penelitian Terapan 2023	ANALISIS PENGETAHUAN, KEPATUHAN, REAKSI OBAT TIDAK DIINGINKAN (ROTD), KUALITAS HIDUP DAN OUTCOME KLINIS PADA PASIEN DIABETES MELTUS TIPE II	47.500.000
121	Yasmin Chairunisa Muchtar	0030097803	Fakultas Vokasi	Penelitian Terapan 2023	KINERJA USAHA UMKM MELALUI PEMANFAATAN PLATFORM DIGITAL BERBASIS BUSINESS MODEL CANVAS DAN POSISI KEUANGAN	46.900.000
122	Olivia Avriyanti Hanafiah	0022047302	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2023	Kapsul Ekstrak Ikan Gabus (<i>Channa striata</i>) Sebagai kandidat OHT untuk Mempercepat Penyembuhan Luka Pasca Pencabutan Gigi (In-Vivo)	55.000.000
123	Iskandarini	0005056407	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	IMPLEMENTASI E-MARKETING SEBAGAI STRATEGI PEMASARAN PRODUK ASURANSI DI SUMATERA UTARA	44.235.000
124	Morida Siagian	0002086011	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	KEBERLANJUTAN FUNGSI RUANG TRADISI DI HUTA DALAM KEHIDUPAN SEHARI-HARI KELUARGA PADA ERA MODERN (STUDI KASUS DI KABUPATEN TOBA)	50.500.000
125	Pitu Wulandari	0014057901	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2023	Analisis Kadar Antioksidan terhadap Tingkat Keparahan Status Periodontal pada Penderita Sindroma Metabolik	55.000.000
126	Zuhrina Masyithah	0005097101	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	SINTESIS SURFAKTAN N-ASIL TRIPTOPAN DARI MINYAK KELAPA DAN APLIKASINYA SEBAGAI OIL SPILL DISPERSANT UNTUK REMEDIASI AIR LAUT TERKONTAMINASI MINYAK BUMI	45.000.000
127	Mulhadi	0004087303	Fakultas Hukum	Penelitian Terapan 2023	Perwujudan Prinsip Keterbukaan dan Penyelesaian Sengketa yang Efisien melalui E-Court sebagai Upaya Pembaharuan Sistem Peradilan: Pendekatan Kerangka Pengadilan yang Unggul (The Framework of Court Excellent pada Pengadilan Negeri Kelas IA Medan dan Pengadilan Negeri Kelas IA Lubuk Pakam)	50.000.000
128	Isnaini Nurwahyuni	0023056005	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan 2023	Kultur In Vitro Kemenyan Sumatera (<i>Styrax benzoin</i>) Untuk Produksi Senyawa Metabolit Sekunder Bahan Baku Obat	55.000.000
129	Siti Saidah Nasution	0027037502	Fakultas Keperawatan	Penelitian Terapan 2023	EFEKTIFITAS INTERVENSI PELIBATAN KADER KESEHATAN DAN PERAN IBU RUMAH TANGGA DALAM MENCEGAH STUNTING PADA MASYARAKAT KAMPUNG BARU KOTA MEDAN	47.500.000
130	Tavi Supriana	0002116403	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	ANALISIS TREND DAN DAYA SAING EKSPOR SARANG BURUNG WALET INDONESIA SERTA FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PERMINTAAN EKSPOR DAN DAYA SAINGNYA DI PASAR INTERNASIONAL	51.000.000
131	Karina Nola Sinamo	0015128904	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	Pemanfaatan Varietas Jahe dalam Pembuatan Minuman Fermentasi	44.000.000
132	Sarah Purnamawati	0026028304	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Terapan 2023	DEEP NEURAL NETWORK DI DALAM KLASIFIKASI KUALITAS AIR	48.000.000
133	Diana Sofia Hanafiah	0030087401	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	Perakitan Genetik Kultivar Cabai Lokal asal Kabupaten BatuBara	51.000.000
134	Ronald Leonardo Siregar	0002128602	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	PENGELOLAAN SAMPAH BERKELANJUTAN MELALUI PENERAPAN EKONOMI SIRKULAR UNTUK KAWASAN NASIONAL (KSN) PERKOTAAN MEBIDANG (MEDAN-BINJAI-DELI SERDANG)	53.725.000
135	Irwana Nainggolan	0013017908	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan 2023	PENDETEKSIAN EPINEFRIN MENGGUNAKAN ELEKTRODA TEBAGA TERMODIFIKASI KITOSAN/GRAFENA OKSIDA TEREDUKSI	55.000.000
136	T. Henny Febriana Harumy	0119028802	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Terapan 2023	Inovasi Hybrid Neural Network Identifikasi dan klasifikasi Sampah Pesisir Pantai Sumatera Utara untuk mengoptimalkan potensi Sumber Daya kelautan berkelanjutan	51.110.000
137	Eriera	0013018007	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2023	Pengaruh Pyridoxine (Vitamin B6) terhadap Seluler Dan Biometrik Pergerakan Gigi Ortodonti Pada Tikus Wistar	55.000.000
138	Seniman	0025058704	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Terapan 2023	Sistem Pemantauan Limpan dan Kualitas Air Pada Objek Wisata Aliran Sungai Pengunungan Dengan Teknologi Lora	51.000.000
139	Anandhini Medianty Nababan	0013049304	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Terapan 2023	IDENTIFIKASI PENYAKIT JANTUNG BERDASARKAN CITRA ECG DENGAN EXTREME LEARNING MACHINE	50.000.000
140	Mariah Ulfa	0015039205	Fakultas Kehutanan	Penelitian Terapan 2023	ESTIMASI SEKUESTRASI KARBON PADA RTH KOTA MEDAN DALAM Mendukung SDG'S DAN INDONESIA'S FOLU NET SINK 2030	47.000.000
141	Liana Dwi Sri Hastuti	0028086905	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan 2023	Efektifitas Biofertilizer Mengandung Bakteri Posfat, Penambat N, Penghasil IAA dan Bionematocida dari Arthobotrys sp pada Tanaman Terung (<i>Solanum melongena L.</i>) terinfeksi <i>Meloidogyne hapla</i>	48.500.000
142	Ahmad Baiquni Rangkuti	0024059102	Fakultas Kehutanan	Penelitian Terapan 2023	MOTHER PLANT <i>S.platyclus</i> BERMIKORIZA SUMBER PERBANYAKAN VEGETATIF	40.000.000
143	Tigor Hamonangan Nasution	0015048503	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	Perancangan Sistem Bike Fitting Berbasis Pengenalan Pola pada Citra	50.000.000
144	Anizar	0002106802	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	Kajian Pengaruh Lingkungan Kerja dan Beban Kerja Terhadap Kinerja Pekerja di Industri Manufaktur	49.500.000
145	Ika Astrina	0028038804	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2023	PEMANFAATAN EKSTRAK ENZIM BROMELAIN DALAM BONGGOL NANAS SEBAGAI PENYEMBUHAN LUKA PADA GINGIVA TIKUS YANG DIINDUKSI INFLAMASI	55.000.000
146	Siska Ella Natassa Mtd	0029118701	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2023	Dampak Karies Yang Tidak Dirawat Terhadap Kualitas Hidup dan Strategi Pencegahannya Pada Anak Usia Sekolah di Daerah Pesisir Medan	55.000.000
147	Sufitni	0004047201	Fakultas Kedokteran	Penelitian Terapan 2023	EFEKTIVITAS ANTIARTHRITIS NANOEMULSI DAN EKSTRAK KOMBINASI DAUN ANDALIMAN (<i>ZANTHOXYLUM ACANTHOPIDIUM DC</i>) DAN DAUN BANGUN-BANGUN (<i>COLEUS AMBONICUS LOUR</i>) TERHADAP GAMBARAN HISTOPATOLOGI LUTUT TIKUS YANG DIINDUKSI CFA (COMPLETE FREUND'S ADJUVANT)	55.000.000
148	Samsuri	0009017404	Fakultas Kehutanan	Penelitian Terapan 2023	Model pengelolaan hutan tropis sumatera berbasis lanskap dan kearifan local masvarakat	47.500.000
149	Ade Candra	0004097901	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Terapan 2023	Pengembangan Sistem Penerjemah Bahasa Isyarat untuk Komunikasi Difabel dengan Non Difabel Berbasis Machine Learning	50.000.000

150	Peni Patriani	0017018404	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	Pengaruh Vacuum Marinator Tumbler Dan Asam Kerañji (Dialium indium) Terhadap Kualitas Produk Rarit Daging Sapi	49.000.000
151	R. B. Moh. Ibrahim Fatoni	0006069006	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	Analisis Multidimensi Keberlanjutan Industri Teri Nasi Medan Sebagai Komoditas Unggulan Provinsi Sumatera Utara	46.500.000
152	Cholina Trisa Siregar	0026077702	Fakultas Keperawatan	Penelitian Terapan 2023	PENGEMBANGAN MODEL MANAJEMEN DIRI TERHADAP PENINGKATAN KEMAMPUAN PERAWATAN DIRI DAN KUALITAS HIDUP PASIEN HEMODIALISIS	42.500.000
153	Friska Sipayung	0017016204	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Terapan 2023	Model Kinerja Karyawan Berdasarkan Employee Engagement, Work Life Balance, Organizational Trust, Job Satisfaction dan Turnover Intention Pada Karyawan Generasi Milenial di Kota Medan	40.000.000
154	Junaidi	0002029303	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	Pengendalian Wabah Malaria dan Proyek Sanitasi di Kota Sibolga Masa Kolonial	47.500.000
155	Marischa Elveny	0127039001	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Terapan 2023	Efisiensi Penjadwalan Kuliah Dan Pemesanan Ruang Kelas Menggunakan Improved Genetic Algorithm (IGA)	44.500.000
156	Munzaimah M.	0020078404	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan 2023	Literasi Digital dan Peran Pengawasan Partisipatif Menuju Pemilu 2024	49.500.000
157	Nazaruddin	0001086008	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	EVALUASI KINERJA BERKELANJUTAN PADA PABRIK KELAPA SAWIT DENGAN INTEGRASI METRIK PRODUK DAN PROSES	54.210.000
158	OK Hasnanda Syahputra	0123106701	Fakultas Kehutanan	Penelitian Terapan 2023	Penguatan Kelembagaan Rehabilitasi Mangrove dan Estimasi Stok Karbon Untuk Mitigasi Perubahan Iklim (Pembelajaran dari Kelompok Tani Hutan Maiu Bersama Kabupaten Langkat)	42.500.000
159	Maksum Pinem	0004106802	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	Optimalisasi Kapasitas Battery Pack Pada Sistem PLTS Dengan Active Balancer Untuk Kendaraan Listrik	54.000.000
160	Salmima Wati Ginting	0004057201	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	Morfologi Kota dan Pengaruhnya terhadap Resiliensi. Studi Kasus Kawasan Bersejarah Kesawan, Medan	36.000.000
161	Eqlima Elfira	0024038801	Fakultas Keperawatan	Penelitian Terapan 2023	IDENTIFIKASI LUKA DIABETIK DENGAN PERAWATAN GEL EKSTRAK ETANOL DAUN SENDUDUK	50.000.000
162	Suri Fadhillah	0019099003	Fakultas Kehutanan	Penelitian Terapan 2023	Analisis Kesesuaian Lahan dan Perancangan Teknik KTA untuk Pengembangan Wisata Alam di Desa Telagah Kabupaten Langkat	42.500.000
163	Mia Aulina Lubis	0001129003	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan 2023	Model Pelayanan Sosial Lanjut Usia dalam Meningkatkan Kualitas Hidup Lanjut Usia Terlantar di Kota Medan	47.500.000
164	Maria	0025126010	Fakultas Hukum	Penelitian Terapan 2023	Eksistensi Sulang Silima dalam Menyelesaikan Sengketa Tanah di Kabupaten Dairi	39.000.000
165	Onan Marakali Siregar	0016017407	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan 2023	Analisis Inovasi Inkremental Usaha Kecil Menengah (UKM) di Kota Medan	50.000.000
166	Wardiyah Dauly	0005027901	Fakultas Keperawatan	Penelitian Terapan 2023	Implementasi Program Kesehatan Jiwa Berbasis Sekolah (PKJBS) terhadap Kemampuan Guru dalam Penanganan Masalah Emosi dan Perilaku Siswa	42.500.000
167	Dian Rachmawati	0023078303	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Terapan 2023	PENERAPAN HYBRID CRYPTOSYSTEM DENGAN ALGORITMA ELKAMCHOUCI – ELSHENAWY – SABAN DAN RC4	50.500.000
168	Putri Chandra Ayu	0002109301	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	Pengembangan model NIRS perubahan kandungan kimia kopi selama penyangraian menggunakan mesin penyangrai kopi dengan suhu terkendali	48.500.000
169	Nurjama'yah Br. Ketaren	0106077501	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	PRODUKSI ALTERNATIF ANTIBIOTIK DARI EKSTRAK BAWANG PUTHIH H (Allium sativum) DAN ISOLAT Pediococcus pentosaceus STRAIN N6 PADA AYAM KAMPUNG	45.250.000
170	R. Edhy Mirwandhono	0025096704	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	Penggunaan Kitosan Limbah Cangkang Pupa Black Soldier Fly (Hermetia illucens) dalam Pakan terhadap Performa Lemak (Kolesterol dan Trigliserida) dalam Darah dan Daging Ayam Broiler	52.500.000
171	Gema Nazri Yanti	0025067901	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2023	Pengaruh Konsumsi Pangan Olahan Berbahan Dasar Udang Rebon Tinggi Kalsium Terhadap Karakteristik Saliva Siswa SD Negeri Percobaan Medan	55.000.000
172	Ameta Primasari	0011036802	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2023	EPEK TEH HITAM SIDAMANIK Sebagai antistress PADA MAHASISWA dalam menghadapi ujian	47.500.000
173	Khairina Nasution	0004116205	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	PENERAPAN KONSEP SPIRITUAL WELL BEING UNTUK MENINGKATKAN NILAI AKADEMIK MAHASISWA SEMESTER 3 PRODI SASTRA ARAB FAKULTAS ILMU BUDAYA UNIVERSITAS SUMATERA UTARA	55.000.000
174	Galih Ari Wirawan Siregar.	0103018904	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	PENERAPAN SISTEM PENDETEKSI KADAR AMONIA URIN KELINCI DENGAN TEKNOLOGI INTERNET OF THINGS	47.500.000
175	Jos Timanta Tarigan	0126018502	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Terapan 2023	SISTEM PENGEMBANGAN KONTEN 3D DUNGEON SECARA PROSEDURAL MENGGUNAKAN L-SYSTEM	50.900.000
176	Muhammad Syahril	0001118602	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	PERBAIKAN GENETIK TANAMAN PADI MELALUI PERSILANGAN UNTUK PERAKITAN VARIETAS LOW MERKURI SEBAGAI SOLUSI LAHAN TERCEMAR MERCURY DI KABUPATEN MANDAILING NATAL	49.000.000
177	Irsad	0003057103	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Terapan 2023	Integrasi Halal Value Chain Pada Pendirian Food Court Untuk Menyongsong Kesejahteraan PPKS Melalui Instrumen Keuangan Svariah Cash Waof Linked Slnuk	53.175.000
178	Jekmen Sinulingga	0026066206	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	PELESTARIAN RUMAH-RUMAH TRADISIONAL DI DESA DOKAN SEBAGAI DAYA TARIK DAN AMENITAS DESTINASI DESA WISATA DI KABUPATEN KARO	49.000.000
179	Lukman Hakim	0022088105	Fakultas Vokasi	Penelitian Terapan 2023	Sistem Monitoring Kecepatan dan Arah Angin Pada Turbin Angin Berbasis Internet Of Things	46.000.000
180	Muhammad Husni Thamrin	0008016402	Fakultas Vokasi	Penelitian Terapan 2023	Ekstensifikasi Wajib Retribusi Sampah Dalam Meningkatkan Penerimaan Pendapatan Asli Daerah Di Kota Medan	36.000.000
181	Asni Baru	0027045901	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	BUDAYA MARMASUK BAGAS SUKU BATAK TOBA : KAJIAN TRADISI LISAN	55.000.000
182	Sirojuzilam Hasyim	0018086303	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Terapan 2023	Kebijakan Transisi Emisi Karbon dan Industri Manufaktur di 5 Negara ASEAN	48.925.000
183	Anthoni Veery Mardianta	0028037705	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	KAJIAN MODEL PENGELOLAAN KAWASAN PERKOTAAN MEBIDANGRO DARI PERSPEKTIF KEBIJAKAN DAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN	48.500.000
184	Yefrizawati	0010127504	Fakultas Hukum	Penelitian Terapan 2023	Penguatan Jaminan Sosial bagi Pekerja Migran Indonesia guna Hidup Layak Berkelanjutan sebagai Amanah SDG'S (PMI di Hongkong dan Malavsia)	47.500.000
185	Gustianingsih	0028086403	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	SISTEM SAPAAN PADA MASYARAKAT MELAYU PESIRIS TIMUR DI DESA JAGO-JAGO, KEL. LOPIAN, KEC. BADIRI, KAB. TAPANULI TENGAH	47.500.000
186	M. Hadyan Yunhas Purba	0027049401	Fakultas Hukum	Penelitian Terapan 2023	MODEL PENGAWASAN KEMITRAAN USAHA MIKRO, KECIL DAN MENENGAH DENGAN PELAKU USAHA BESAR (KOMPARASI DENGAN MALAYSIA)	52.435.000
187	Ma'ruf Tafsir	0026116710	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	Ekstrak Glukomannan dari Umbi Porang (Amorphophallus oncophyllus Prain) sebagai Prebiotik Terhadap Kualitas Daging Ayam Broiler	52.500.000

188	Herlina	0012026402	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	UMPASA DAN UMPAMA DALAM UPACARA ADAT PERKAWINAN SIMALUNGUN SEBAGAI PERANTI PEMERTAHANAN BAHASA DAERAH : KAJIAN SOSIOLINGUISTIK	55.000.000
189	Arief Marizki Purba	0031038506	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan 2023	Strategi Komunikasi Public Relations Pemerintah Kota Medan Melalui Majalah Vista Dalam Penyebarluasan Informasi Publik	39.500.000
190	Arif Rahman	0013018705	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Terapan 2023	Ketimpangan Pendapatan Di Tengah Arus Pembangunan Berkelanjutan : Studi Pada Pulau Sumatera	51.000.000
191	Humaizi	0009085906	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan 2023	Humor Etnis dalam Konten Digital pada Masyarakat Multikultural di Sumatera Utara, Indonesia	45.500.000
192	Siti Salmiah	0026067901	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2023	Potensi Pasta Kombinasi Kulit Manggis (Gracinia mangostana L) dan Pasta Getah Jarak Pagar (Jatropha curcas L) sebagai Bahan Alternatif Devitalisasi Pulpa	55.000.000
193	Suprianto	0008097904	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	Perbaikan Kualitas Fe-Cu-Al alloy diperkuat partikel SiC sebagai bahan dasar Roda Gigi untuk aplikasi mekanis	55.000.000
194	Tengku Keizerina Devi Azwar	0001027001	Fakultas Hukum	Penelitian Terapan 2023	ALTER EGO PEMBAYARAN ROYALTI HAK CIPTA LAGU DAN MUSIK OLEH RADIO LOKAL SEBAGAI STASIUN PENYIARAN DI KOTA MEDAN	42.500.000
195	Achmad Siddik Thoha	0003027502	Fakultas Kehutanan	Penelitian Terapan 2023	Estimasi Biomassa dan Cadangan Karbon Mangrove di Atas Permukaan Tanah dari Citra Pesawat Udara Tanpa Awak di Lubuk Kasih Kabupaten Langkat	44.000.000
196	Hayatunnufus	0019079202	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Terapan 2023	PENGEMBANGAN JARINGAN KLUSTER TERINTEGRASI BANJIR ROB DI BELAWAN BERBASIS DEEP LEARNING	52.500.000
197	Moechar Maraghiy Harahap	0019088904	Fakultas Kehutanan	Penelitian Terapan 2023	Penilaian Habitat Ruang Terbuka Hijau sebagai Lokasi Keanekaragaman Hayati di Kota Medan	39.000.000
198	Zikri Noer	0021019402	Fakultas Vokasi	Penelitian Terapan 2023	BREATH ANALYZER KITS: INOVASI TEKNOLOGI SENSOR FUSION SEBAGAI PERANGKAT SKRINING AWAL KANKER PAYUDARA MELALUI HEMBUSAN NAFAS SECARA IN SITU	47.500.000
199	Darmayanti Siregar	0023128404	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2023	PEMANFAATAN EKSTRAK DAUN SALAM DALAM MENGATASI KARIES GIGI DAN BAU MULUT	55.000.000
200	Tulus Ikhsan Nasution	0016077413	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan 2023	Penerapan Sistem Kontrol Kualitas Air Otomatis pada Sawah Sistem Mina Padi untuk Meningkatkan Jumlah dan Jenis Produk Pertanian	44.500.000
201	Tengku Syarfina	0009056208	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	Perbandingan Bunyi Hambatan Bahasa Melayu dan Bahasa Mandailing	37.500.000
202	Amalia	0121127801	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Terapan 2023	PENDEKATAN MULTIPLATFORM UNTUK DETEKSI PENYAKIT CELIAC DENGAN DEEP LEARNING DAN OVERSAMPLING SINTETIS	50.000.000
203	T. Sabrina	0020066403	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	Potensi limbah pabrik teh sebagai pengganti topsoil untuk media pertumbuhan bibit sawit	40.000.000
204	Ulfi Andayani	0119048603	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Terapan 2023	Custom Application Development Bantuan Sosial Embedded System in Application Kesejahteraan Sosial-Next Generation Desa di Kabupaten Batubara	36.000.000
205	Etti Sartina Siregar	0021117202	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan 2023	Pemanfaatan Lumut Hati Marchantia paleacea Bertol. Sumatera Utara sebagai anti inflamasi	50.000.000
206	Tanti Deriaty	0018088602	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2023	PENGARUH PERENDAMAN OBAT KUMUR DAUN SIRIH HIJAU (Piper betle Linn) TERHADAP SIFAT MEKANIS DAN PELEPASAN ION KAWAT ORTODONTI STAINLESS STEEL	55.000.000
207	Nurhayati Harahap	0019046204	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	REVITALISASI NASKAH-NASKAH ANGKOLA MANDAILING SEBAGAI PENYANGGA BAHAN AJAR DI SMA UNTUK MEMPERKOKOH PERTAHANAN IDENTITAS BANGSA	55.000.000
208	Mahmul Siregar	0020027303	Fakultas Hukum	Penelitian Terapan 2023	Kesiapan PTPN 3 dalam Menghadapi Embargo Kelapa Sawit dari Uni Eropa	45.000.000
209	Utary Maharany Baru	0014017501	Fakultas Hukum	Penelitian Terapan 2023	KESIAPAN HUKUM PERJANJIAN DALAM MENGHADAPI ERA DIGITALISASI PERBANKAN DALAM TRANSAKSI PEMBIAYAAN PERBANKAN SYARIAH DI KABUPATEN DELI SERDANG	43.400.000
210	Sugiharto	0020035405	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	IMPLEMENTASI PEMASARAN DIGITAL PADA E-COMMERCE DALAM MENINGKATKAN PENJUALAN INDUSTRI KECIL MENENGAH (IKM)	48.500.000
211	Rusdi Leidonald	0015037808	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	Kajian Status Ekologis dan Kualitas Air Daerah Aliran Sungai Deli, Provinsi Sumatera Utara	36.000.000
212	Simson Ginting	0004107104	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan 2023	Penguatan Kapasitas Kelembagaan dalam Pengawasan Penebangan Hutan (Studi Kasus di Kabupaten Karo, Kabupaten Dairi, dan Kabupaten Pakpak Bharat)	43.000.000
213	Sri Melvani Hardi	0101058801	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Terapan 2023	Sistem Cerdas Aquascape melalui Integrasi IoT dan Dashboard Interaktif	48.215.000
214	Magdalena Linda Leonita Sibarani	0015087004	Fakultas Vokasi	Penelitian Terapan 2023	UPAYA DALAM MENURUNKAN TURNOVER INTENTION PADA PEGAWAI UMKM KOTA MEDAN	49.000.000
215	Doni Aldo Samuel Siahaan	0012058505	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan 2023	Pemanfaatan Vertical Mini Garden Taman FMIPA USU sebagai Pakan Lebah Kelenceng (Trigona Spp) dalam Produksi Propolis Salep Oles Anti Luka Bakar	41.150.000
216	Said Muzambiq	0103046001	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	Geoheritage And Cultural Heritage Overview Of The Toba Caldera Geosite, North Sumatra, Indonesia	47.500.000
217	Wahyuni Zahrah	0019087301	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	Model Panduan Rancangan Pusat Komunitas Kampung Kota di Medan, Indonesia	47.500.000
218	Filia Dana Tyasingsih	0019035905	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2023	EFEK MENGGUNYAH APEL FUJI (Malus domestica) DAN BENGKUANG (Pachyrhizus erosus) TERHADAP LAJU ALIR SALIVA	55.000.000
219	Harisyah Manurung	0009048604	Fakultas Kehutanan	Penelitian Terapan 2023	KUALITAS GULA AREN CAIR (Arenga SP) DENGAN PENAMBAHAN SERBUK KAYU MANIS (Cinnamomum burmannii) SEBAGAI PENGAWET ALAMI	45.000.000
220	Umayya Ramadhani Putri Nasution	0011049114	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Terapan 2023	KLASIFIKASI PENYAKIT BUAH KOKOA MENGGUNAKAN RANDOM FOREST	49.500.000
221	Mimmy Sari Syah Putri	0029069005	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan 2023	Pemodelan Metode CART (Classification and Regression Tree) Terhadap Faktor Penyebab Stunting dalam Rangka Menurunkan Angka Stunting di Kota Medan	40.000.000
222	Rozanna Mulyani	0009066003	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	ORNAMEN RUMAH TRADISONAL MASYARAKAT MELAYU KABUPATEN BATU BARA KAJIAN SEMIOTIK	40.000.000
223	Minasari	0019115803	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2023	POTENSI ANTIBAKTERI EKSTRAK JAHE (Zingiber O. Rosc) TERHADAP Porphyromonas gingivalis ATCC 33277 TM PENYEBAB PERIODONTITIS (In vitro)	55.000.000
224	Adriana Hasibuan	0027076205	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	Pesan Dan Simbol Dibalik Kematian : Lanskap Linguistik Pada Area Pemakaman Orang Jepang Di Sumatera Utara Dan Aceh	45.000.000

225	Mohammad Andri Budiman	0008107507	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Terapan 2023	Pengamanan Pesan Digital Menggunakan Skema Signcrypton Inam-Kanwal-Zahid-Abid dan Chaum's Blind Signature	47.500.000
226	Dian Morfi Nasution	0114098701	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	Modifikasi AC Split 1 PK menjadi Mesin Pembuat Es Balok kapasitas 100 kg per hari menggunakan Refrigeran Hidrokarbon R290	38.700.000
227	Zulham	0002077403	Fakultas Kedokteran	Penelitian Terapan 2023	DNA Ladder Asal Manusia dan Bakteri: Perbandingan Kualitas, Kesederhanaan, Stabilitas	50.000.000
228	Niskarto Zentrato	0119098902	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Terapan 2023	Implementasi Generative AI pada Proses Pengembangan Aplikasi Permainan	49.000.000
229	Ricca Chairunnisa	0024098002	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2023	PERBANDINGAN VALIDITAS DAN RELIABILITAS INSTRUMEN SKRINING DIAGNOSTIK SHORT FORM OF THE FONSECA ANAMNESTIC INDEX (SFAI) DAN 5 MAJOR TMD SYMPTOMS (5Ts) VERSI BAHASA INDONESIA BERBASIS DIGITAL	47.500.000
230	Siti Zahara Nasution	0005037101	Fakultas Keperawatan	Penelitian Terapan 2023	Perawatan Paliatif Pada Pasien Kanker di Yayasan Kanker Indonesia Cabang Sumatera Utara	36.000.000
231	Veronica Angelia	0008068605	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2023	Pengaruh Edible Coating Berbahan Dasar Selulosa Kulit Buah Markisa Ungu (<i>Passiflora edulis</i>) Pada Anasir Gigi Tiruan Terhadap Kekerasan dan Kekasaran Permukaan	55.000.000
232	Tasya Chairuna Pane	0123128903	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	ANALISIS KOMPREHENSIF DAYA SAING DAN EKSPOR CENGKEH INDONESIA DI PASAR INETRNASIONAL SERTA KONTRIBUSINYA TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI INDONESIA	45.000.000
233	Aflah	0019057001	Fakultas Hukum	Penelitian Terapan 2023	EKSISTENSI INDUSTRI PELAYARAN NASIONAL PASCA BERLAKUNYA UNDANG-UNDANG NOMOR 6 TAHUN 2023 TENTANG PENETAPAN PERATURAN PEMERINTAH PENGGANTI UNDANG-UNDANG NOMOR 2 TAHUN 2022 TENTANG Cipta Kerja Menjadi Undang-Undang (STUDI PADA PELABUHAN BELAWAN DAN PELABUHAN KUALA TANJUNG)	46.500.000
234	Kansih Sri Hartini	0018087212	Fakultas Kehutanan	Penelitian Terapan 2023	PERTUMBUHAN <i>Shorea platyclados</i> BERMIKORIZA DI BERBAGAI NAUNGAN	36.000.000
235	Desrita	0012128303	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	Biologi Reproduksi Ikan Cencen (<i>Mystacoleucus marginatus</i>) di DAS Belawan Pancur Batu Provinsi Sumatera Utara	40.400.000
236	Bode Haryanto	0030017101	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	Kemampuan daya jerap tongkol jagung (<i>Zea mays</i> L.) dengan aktivasi HCl terhadap pemurnian minyak jelantah pada proses adsorpsi secara batch natural dan shaker	48.750.000
237	Samerdanta Sinulingga	0019118702	Fakultas Vokasi	Penelitian Terapan 2023	Nilai Atraksi Wisata Seni Pertunjukan Tari Topeng Pemanggil Hujan (Tembut Tembut Seberava)	43.000.000
238	Zoraya Alfathin Rangkuti	0008029402	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan 2023	Arah Transformasi Pelayanan Publik di Pemerintahan Provinsi Sumatera Utara Menuju E-Governance Sumut Bermartabat	45.000.000
239	M. Ridwan Anas	0005087605	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	HUBUNGAN ANTARA VARIASI TARIF TOL DENGAN VOLUME LALULINTAS DAN TINGKAT PENDAPATAN (studi kasus: Jalan Tol Tebing Tinggi-Pematangsiantar)	45.500.000
240	Ibnu Austrindanney Sina Azhar	0128058801	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Terapan 2023	Implementasi Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro, Kecil dan Menengah (SAK EMKM) Pada Laporan Keuangan Era Society 5.0 (Studi Kasus Pada UMKM di Kota Medan)	36.500.000
241	Hendry Rusdy	0017058001	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2023	Efektivitas Gel Kitosan Keping Hitam (<i>Scylla serrata</i>) terhadap Respons Soket secara Tiga Dimensi dan Sel Fibroblas Pasca Pencabutan Gigi Tikus Galur Wistar (<i>Rattus norvegicus</i>)	55.000.000
242	Ainul Hizriadi	0127108502	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Terapan 2023	Implementasi Advance Machine Learning Pada Prediksi Partikel Kualitas Udara	50.500.000
243	Sallyanti	0012025903	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	KAJIAN PRAGMATIK DEIKSIS ORANG, WAKTU DAN TEMPAT BAHASA MINANGKABAU DI DAERAH BROMO MEDAN	36.000.000
244	Desilia Selvida	0005128906	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Terapan 2023	INOVASI SMART SISTEM SPASIAL LAHAN DATARAN TINGGI BUDIDAYA BAWANG PUTIH TERHADAP HASIL PANEN MENGGUNAKAN PENDEKATAN MACHINE LEARNING	45.000.000
245	Riswani Tanjung	4010126702	Fakultas Keperawatan	Penelitian Terapan 2023	Efektivitas Model Well Functioned Family (WFF) Dalam Mengatasi Masalah Stunting Di Wilayah Kerja Puskesmas Kampung Baru Medan Maimun	55.000.000
246	Uswatun Hasanah	0029059301	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	Pengaruh Pemberian LMB (Lamtoro Mineral Blok) Sebagai Alternatif Pengganti Urea Dalam Pembuatan Mineral Blok Terhadap Produktivitas Ternak Domba	47.500.000
247	Flansius Tampubolon	0002126307	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	REFLEKSI BUDAYA DAN KEPEDULIAN EKOLOGIS DALAM UPACARA KEMATIAN ADAT BATAK TOBA "MANGONGKAL HOLI" DI KECAMATAN MUARA, KABUPATEN TAPANULI UTARA	45.000.000
248	Suci Aisyah Amaturrehman	0003039303	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan 2023	Green sintesis nanokomposit Ag-C/Fe ₂ TiO ₅ sebagai material fotokatalis untuk mendegradasi limbah cair industry pulp dan kertas	54.200.000
249	Roslina Lubis	0024056303	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	PEMAHAMAN MASYARAKAT KARO TERHADAP LINGKUNGAN PERLADANGAN MELALUI EKOLEKSIKON PERLADANGAN DI KABUPATEN KARO	46.000.000
250	Asriaty R. Purba	0022116205	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	TRADISI TOBUS HUNING PADA UPACARA PERKAWINAN MASYARAKAT SIMALUNGUN : ANALISIS FUNGSI DAN MAKNA	45.000.000
251	Herryance	0024108007	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Terapan 2023	SISTEM KLASIFIKASI NEURAL NETWORK UNTUK MEMBEDAKAN DAGING BABI DAN SAPI	50.500.000
252	Dudy Aldiansyah	0014127706	Fakultas Kedokteran	Penelitian Terapan 2023	Eek Pemberian Piracetam Calmodulin-2 Pada Jaringan Germinal Matriks Area Subventricular Zone Tak Janin Pada Tikus Hamil Model Periventricular Leukomalacia Atau Cerebral Palsy	55.000.000
253	Lila Pelita Hati	0023056703	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	EKSISTENSI RUMAH ADAT SIWALUH JABU DI DESA BUDAYA LINGGA, KABUPATEN KARO, SUMATERA UTARA, DI TENGAH ERA GLOBALISASI	37.500.000
254	Anita Zaitunah	0030087305	Fakultas Kehutanan	Penelitian Terapan 2023	Penggunaan Teknologi Spasial bagi Estimasi Stok Karbon pada Taman Kota di Kawasan Medan dan Binjai	36.000.000
255	Jane Melita Keliat	0131018902	Fakultas Vokasi	Penelitian Terapan 2023	AKTIVITAS ANTIBAKTERI SEDIAAN FACIAL WASH DARI EKSTRAK ETANOL BUNGA KRISAN PUTIH (<i>Chrysanthemum morifolium</i> (Ramat.) Hems.) TERHADAP <i>Propionibacterium acne</i> dan <i>Staphylococcus epidermidis</i>	44.000.000
256	Evi Karota	0015126711	Fakultas Keperawatan	Penelitian Terapan 2023	Pandangan Perawat dan Pasien tentang Keperawatan Sebagai Aktivitas Terapeutik pada Pasien Diabetes Berdasarkan Budaya Indonesia	40.000.000
257	Siti Khairunnissa	0104108903	Fakultas Hukum	Penelitian Terapan 2023	Regulatory Impact Assessment (RIA) terhadap Kebijakan Anti Deforestasi Uni Eropa serta Implikasinya bagi Masyarakat dan Industri Sawit di Sumatera Utara	36.000.000

258	Ade Trisna	0001117501	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	PENGARUH SUHU DAN LAMA PENGERINGAN TERHADAP KUALITAS TEPUNG LIMBAH IKAN BLJI NANGKA (Upeneus moluccensis Blkr.) DAN IKAN GULAMAH (<i>Johnius carounal</i>)	45.000.000
259	Sri Amelia	0013097404	Fakultas Kedokteran	Penelitian Terapan 2023	Identifikasi Efek Anti-mikroba Ekstrak Tamaman Herbal asal Sumatera Utara terhadap Isolat Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus	55.000.000
260	Detania Sukarja	0011098301	Fakultas Hukum	Penelitian Terapan 2023	Studi Perbandingan Perlindungan Konsumen Ritel Perdagangan Elektronik dalam Perkembangan Metode Pembayaran Buy Now Pay Later (BNPL) di Indonesia dan Malaysia	43.500.000
261	Ainun Mardhiyah	0024079001	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan 2023	Strategi Pengembangan Bisnis Dengan Menggunakan Pendekatan Business Model Canvas Di Kota Medan	37.500.000
262	Rondang Tambun	0012067206	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	Aplikasi tekanan vakum pada produksi biodiesel dari refined bleached deodorized palm olein	45.000.000
263	Fuad Hasan	0131078803	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	IDENTIFIKASI KANDIDAT PROTEIN PENENTU FERTILITAS SPERMATOZOA KAMBING PANORUSAN SAMOSIR ENDEMIK SUMATERA UTARA	50.000.000
264	Farida Linda Sari Siregar	0020037801	Fakultas Keperawatan	Penelitian Terapan 2023	PARTISIPASI KELUARGA DAN TENAGA KESEHATAN DALAM PEMBERIAN ASI EKSKLUSIF PADA IBU MENYUSUI DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS MEDAN SUNGGAL	37.500.000
265	Indra Fauzan	0018028104	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan 2023	Orientasi Etnis dan Agama terhadap Pilihan Partai Politik Masyarakat di Kota Medan	52.500.000
266	Fikry Prastyah Syahputra	0014089206	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	Penerapan Teori Appraisal pada Pengembangan Bahan Ajar Penulisan Kreatif	40.000.000
267	Hafiza Adlina	0018059208	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan 2023	Social Entrepreneurship: Model Kewirausahaan pada Anak Muda di Kabupaten Samosir, Provinsi Sumatera Utara	47.500.000
268	Riko Andika Rahmat Pohan	0009068402	Fakultas Vokasi	Penelitian Terapan 2023	ANALISIS WACANA CERITA RAKYAT BATAK TOBA: KAJIAN STRUKTURAL DAN NILAI EDUKATIF	46.000.000
269	Taufik Rizaldi	0017067503	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	Kajian Torsi Turbin Angin Vertikal Savonius Untuk Menghasilkan Energi Listrik Sebagai Sumber Tenaga Di Bidang Pertanian	55.000.000
270	Zuriah Sitorus	0026075603	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan 2023	PEMANFAATAN KARBON AKTIF SEKAM PADI SEBAGAI FILTER LOGAM BERAT PADA AIR	52.500.000
271	Himma Dewiyana	0025087209	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	Model Eco-Literacy Green ICT untuk Peningkatan Kesadaran Terhadap Teknologi Informasi dan Komunikasi yang Ramah Lingkungan	54.250.000
272	Inneke Qamariah	0020078302	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Terapan 2023	Role Of Perception, Self Efficacy, Technological Capital Dan Budaya Lokal Terhadap Woman Entrepreneurship Performance Yang Di Mediasi Oleh Manaiemen Konflik	39.000.000
273	Mardiah Mawar Kembaren	0028026502	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	Destinasi Wisata Budaya Berbasis Wisata Sastra di Sumatera Utara: Kajian Sastra Pariwisata	42.500.000
274	Saipul Bahri	0004099107	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan 2023	Patronase Politik di Pemungutan Suara Ulang (PSU) Pada Pemilukada Serentak Tahun 2020 di Kabupaten Labuhanbatu dan Kabupaten Mandailing Natal	40.000.000
275	Putri Welda Utami Ritonga	0018088702	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2023	ANALISIS LIQUID CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETER (LC-MS) EKSTRAK DAUN JARAK KEPYAR 50% SEBAGAI BAHAN DESINFEKSI GIGI TIRUAN TERHADAP ZONA HAMBAT CANDIDA ALBICANS DAN KEKASARAN PERMUKAAN BASIS GIGI TIRUAN RESIN AKRILIK POLIMERISASI PANAS	54.000.000
276	Pujiati	0004126208	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	Inovasi Digitalisasi Sejarah: Implementasi dalam Peringatan Kemerdekaan RI yang ke-78 dan Kearifan Lokal dalam Menumbuhkan Cinta Nasionalisme pada Siswa Sekolah Madrasah Alivah Negeri (MAN) 1 Deli Serdang	45.000.000
277	Meilita Tryana Sembiring	0003057003	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	PENERAPAN KONSEP CIRCULAR ECONOMY PADA RANTAI PASOKAN KOPI DI TANAH KARO	48.000.000
278	Mutia Amalia Nasution	0001017615	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2023	pengaruh sediaan obat kumur ekstrak daun sirih merah (piper crocatum ruiz & pav) dalam menghambat korosi pada kawat ortodonti stainless steel	47.500.000
279	Aida Fadhilla Darwis	0018028601	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2023	Hubungan Kadar Calcium Saliva, Volume Laju Alir Saliva dengan Densitas Tulang	55.000.000
280	Riswan Dinzi	0004046103	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	Rancang Bangun Elektrostatis Precipitator Dengan Elektroda Wire-Cylinder Sebagai Penurun Kadar Particulate Matter Pada Gas Buang Industri Kecil	50.000.000
281	Rahmanta	0028096306	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	Pengambilan Keputusan Keikutsertaan Petani Pada Program Asuransi Usaha Tani Padi (AUTP) di Kabupaten Asahan	36.000.000
282	Diana Alemin Barus	0029076603	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan 2023	Pembuatan aerogel kitosan/SiO ₂ /montmorillonite sebagai desalinasi unggul berbasis solar steam generation	49.250.000
283	Herty Afrina Sianturi	0001048505	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan 2023	Teknologi Perpaduan Adsorben Ampas Tebu, Kitosan Kulit Udang dan Zeolit Untuk Logam Berat Pada Air Bawah Tanah Dengan Menggunakan Bantuan Radiasi Elektromagnetik	51.250.000
284	Hairani Siregar	0027097103	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan 2023	AKSES LAPANGAN PEKERJAAN BAGI PENYANDANG DISABILITAS DI KOTA MEDAN	36.000.000
285	Jelita Siregar	0001067805	Fakultas Kedokteran	Penelitian Terapan 2023	Epidemiologi Molekuler Dengue dan Arbovirus Lainnya di Kota Medan	45.000.000
286	Fivi Rahmatius Sofiyah	0014027703	Fakultas Vokasi	Penelitian Terapan 2023	PENERAPAN CHATBOT ARTIFICIAL INTELLIGENCE DALAM PELAYANAN SEKRETARIS TERHADAP PERSEPSI DAN EFEK PADA KEPUASAN KLIEN DAN PENGGUNA INTERNAL	50.500.000
287	Abdul Rauf	0017095908	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	Sistem Agroforestri Berkelanjutan Berdasarkan Zona Agroklimat Mendukung Peningkatan Pendapatan Petani	43.500.000
288	Sondang Pintauli	0012076404	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2023	ANALISIS PERAN ORANGTUA DAN GURU TERHADAP KESEHATAN GIGI DAN MULUT ANAK BERKEBUTUHAN KHUSUS (ABK) PADA SLB KOTA MEDAN DAN KAB. SIDIKALANG PROVINSI SUMATERA UTARA	55.000.000
289	Fredick Broven Ekayanta	0011029401	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan 2023	Seleksi Kandidat Partai Buruh pada Pemilu 2024	36.000.000
290	Rivaldi Sidabutar	0027079601	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	Pengolahan Effluent Fermentor Biogas UASB-HCPB dengan Memanfaatkan Mikroalga Chlorella vulgaris pada Sistem Fed-Batch	43.750.000
291	Muhammad Ardian	0024028501	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan 2023	Politik Kebijakan: (Sebuah Studi pada Implementasi Kebijakan Percepatan Penghapusan kemiskinan ekstrem melalui Keterpaduan, Sinergi Program, dan Kerja sama dalam Mewujudkan Zero Extreme Poverty di Kota Medan)	36.000.000
292	Nur Afifah	0017039306	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan 2023	PENERAPAN INTERNET OF THINGS (IoT) DALAM Mendukung PUBLIC SAFETY DI KOTA MEDAN	40.000.000

293	Sukma Hayati Hakim	0101079101	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Terapan 2023	Dinamika Interaksi Demokrasi, Ketimpangan Sosial-Ekonomi, dan Lingkungan: Analisis PVAR dalam Konteks Negara-negara Berkembang di Asia	47.500.000
294	Oding Affandi	0003067301	Fakultas Kehutanan	Penelitian Terapan 2023	ANALISIS DAMPAK PERCEPATAN PENGELOLAAN DAN PENINGKATAN KLASIFIKASI KELOMPOK USAHA PERHUTANAN SOSIAL MELALUI PENDEKATAN INTEGRATED AREA DEVELOPMENT (IAD) DI KPH WILAYAH I STABAT KABUPATEN LANGKAT	36.000.000
295	Sukardi	0013016013	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Terapan 2023	METODE PENERAPAN SDGS DALAM ALOKASI DAU DAN DAK DI INDONESIA	36.750.000
296	Nur'aini	0001059004	Fakultas Vokasi	Penelitian Terapan 2023	Implementasi Konservasi Naskah Kuno sebagai Upaya Pelestarian Koleksi Local Content Di Museum Negeri Sumatera Utara	55.000.000
297	Indra Jaya	0030068011	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	Pengukuran infrastruktur kota yang Tangguh dan Berkelanjutan	37.500.000
298	Adil Arifin	0016028302	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan 2023	Model Tata Kelola Lingkungan dan Evaluasi Adaptasi Perubahan Iklim (RAN API) di Indonesia (Studi Kasus: Wilayah Provinsi Sumatera Utara)	36.000.000
299	Rosnani Ginting	0021026303	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	KAJIAN DESAIN PRODUK UNTUK KEBERLANJUTAN PADA ALAT KESEHATAN GIGI DAN MULUT DI KOTA MEDAN	50.000.000
300	Samsul Bahri	0018036504	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	PENGEMBANGAN KONSEP LIVEABLE CITY DENGAN PENAMBAHAN ASPEK ACCESSIBILITY DAN WALKABILITY. PERBANDINGAN KOTA BRASTAGI DAN BALIGE	45.000.000
301	Awan Maghfirah	0002097904	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan 2023	PEMANFAATAN PATI TALAS BENENG (Xantoshoma Undipes K. Koch) DENGAN PLASTICIZER GLISEROL PADA PEMBUATAN PLASTIK BIODEGRADABLE SOLUSI PENANGANAN LIMBAH PLASTIK	52.500.000
302	Fuzy Yustika Manik	0115108703	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Terapan 2023	Sistem Prediksi Tingkat Kematangan Ikan Secara Non-Destruktif Berdasarkan Citra Digital untuk Mendukung Ketahanan Pangan dan Keberlanjutan Sumber Daya Perikanan di Daerah Dataran Tinggi	53.000.000
303	Randa Putra Kasea Sinaga	0004129002	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan 2023	Peluang dan Tantangan Pengorganisasian Petani Kelapa Sawit Swadaya dalam Koperasi Produksi (Studi di Kabupaten Asahan)	36.000.000
304	Atika Resti Fitri	0020049107	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2023	Pengaruh Kurma Ajwa dan Almon Terhadap pH, Laju Alir, Kadar Kalsium dan Buffer Saliva	50.000.000
305	Farid Aulia	0108057902	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan 2023	Model Pemberdayaan Perempuan dalam Pengelolaan Hutan Mangrove di Desa Tapak Kuda Kecamatan Tanjung Pura Kabupaten Langkat	36.000.000
306	Arie Azhari Nasution	0014048905	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	PENGUATAN USAHA GASTRONOMI MELAYU MELALUI MEDIA DIGITAL BERBASIS KEARIFAN LOKAL DI KABUPATEN SERDANG BEDAGAI	40.000.000
307	Yan Batara Putra Siringoringo	0104079201	Fakultas Vokasi	Penelitian Terapan 2023	PENDUGAAN KEMISKINAN DI PROVINSI SUMATERA UTARA DENGAN METODE EMPIRICAL BEST LINEAR UNBIASED PREDICTION	50.000.000
308	Indah Rizkya Tarigan	0101018605	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	Model Produksi Lean Agile Green (LAG) Supply Chain Pada Produk Farmasi Berkelanjutan	36.000.000
309	Aulia Rahma Ritonga	0031019401	Fakultas Vokasi	Penelitian Terapan 2023	PERAN KEMENTERIAN PARIWISATA DAN EKONOMI KREATIF (KEMENPAREKRAF) DALAM MEMBENTUK OPINI ECOTOURISM YANG IDEAL BAGI MASYARAKAT	36.000.000
310	Feby Aulia Safrin	0021029203	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan 2023	Persepsi dan Intensi Pelaku UMKM Terhadap Penggunaan QRIS Sebagai Sistem Pembayaran di Kota Medan	36.000.000
311	O.K. Ilham Abdullah Irsyam	0012128701	Fakultas Kedokteran	Penelitian Terapan 2023	Uji In Vitro Efek Sitotoksitas Biomaterial Komposit Bovine Hydroxyapatite (BHA) – Propolis pada Sel Puncu Mesenkim	36.000.000
312	Nicholas Marpaung	0020059102	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan 2023	ANALISIS METODE MATRIX BOSTON CONSULTING GROUP SEBAGAI DASAR PENGEMBANGAN OBJEK WISATA PRIORITAS DI KABUPATEN KARO	55.000.000
313	Kartini Harahap	0121048001	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan 2023	Penerapan sustainable differentiation berbasis local wisdom dalam mencapai keunggulan kompetitif pada industri pariwisata. Studi Kasus pada pariwisata Samosir	47.500.000
314	Feronica Simanjongrang	0016079205	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan 2023	IMPLEMENTASI EKONOMI SIRKULAR MELALUI PERAN BANK SAMPAH KARYA MANDIRI NEW. KOTA TEBING TINGGI	36.000.000
315	Tulus Joseph Herianto	0011079205	Fakultas Vokasi	Penelitian Terapan 2023	Klasifikasi Hyperspectral Untuk Deteksi Pemalsuan Fotografi Berbasis Copula	47.500.000
316	Zulfi Amalia Bachtiar	0028088403	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2023	POTENSI ANTIBAKTERI EKSTRAK ETANOLIK KECOMBRANG (Etingera elatior (Jack) R.M.Sm.) TERHADAP Enterococcus faecalis SEBAGAI SALAH SATU ALTERNATIF BAHAN IRIGASI DALAM PERAWATAN SALURAN AKAR GIGI	55.000.000
317	Sarifuddin	0003096501	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	Karakteristik Tanah Dan Hara Tanaman Terhadap Kualitas Kopi Arabika (Coffea arabica L.) Sigarar Utang Di Kecamatan Lintong Nihuta	40.000.000
318	Siti Khadijah Hidayati Nasution	0011107301	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	Daya Saing dan Kebijakan Usahatani Jagung di Kabupaten Karo	50.000.000
319	Wahyu Abdillah	0010087305	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	Pencahayaan Alami pada Pusat Rehabilitasi Narkoba di Kota Medan dengan Pendekatan Healing Environment	36.000.000
320	Suryati Sitepu	0011115911	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan 2023	Pendekatan Fuzzy Goal Programming Dalam Menentukan Solusi Optimum Persoalan Multi-Objective Transportation Problem (MOTP) Dengan Adanya Skala Prioritas	52.500.000
321	T. Kasa Rullah Adha	0025069001	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	DAMPAK KUALITAS PADA PROSES PENERJEMAHAN MENU MAKANAN BAHASA MANDARIN- INDONESIA	36.000.000
322	Fadli	0028068104	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Terapan 2023	PENGARUH USER INTERFACE, SALES PROMOTION, DAN PENGGUNAAN PAYLATER TERHADAP PEMBELIAN IMPULSIF PADA E-COMMERCE	40.725.000
323	Hafnes Wahyuni	0021109401	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	Analisis Keragaman Genetik Beberapa Genotipe Padi Gogo Lokal Menggunakan Marka Molekuler RAPD (Random Amplified Polymorphism DNA)	42.500.000
324	M. Syafii	0029126505	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Terapan 2023	Evaluasi Efektivitas Pembiayaan Murabahah dalam Mendukung Pertumbuhan Usaha Mikro dan Kecil: Kasus pada Lembaga Keuangan Syariah di Daerah Provinsi Sumatera Utara	36.000.000
325	Vanesia Amelia Sebayang	0020118801	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	ANALISIS STRATEGI PENGEMBANGAN ATRAKSI SENI BUDAYA CINA PERANAKAN DI MUSEUM TJONG A FIE MEDAN	36.000.000
326	Dede Ibrahim Muthawali	0028026605	Fakultas Vokasi	Penelitian Terapan 2023	Akumulasi Logam Berat Seng (Zn), Timbal (Pb) dan Tembaga (Cu) Pada Pohon Rhizophora mucronata Berdasarkan Zonasi di Hutan Mangrove Karang Gading dan Percut, Kabupaten Deli Serdang	45.000.000
327	Dian Marisha Putri	0129109002	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	EKOPRAGMATIK (ECO-PRAGMATICS) KESANTUNAN BERBAHASA BERBASIS EKOLOGI PADA UPACARA PERKAWINAN ADAT ANGKOLA	36.000.000

328	Mayang Sari Yeanny	0026117201	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan 2023	Model Logam Berat terhadap Keanekaragaman Fitoplankton di Sungai Belawan	36.000.000
329	Isra' Suryati	0022067909	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	KAJIAN KEBERADAAN MIKROPLASTIK DALAM PM 2,5 UDARA AMBIEN (STUDI KASUS : TPA TERJUN DAN KIM (KAWASAN INDUSTRI MEDAN) DI KOTA MEDAN)	50.000.000
330	Isnandar	0025027902	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan 2023	PENGARUH EKSTRAK MINYAK IKAN KEMBUNG (<i>Rastrelliger sp</i>) TERHADAP PENYEMBUHAN SOKET PASCA PENCABUTAN GIGI TIKUS WISTAR SECARA IN VIVO	47.500.000
331	Rosmayati	0017105806	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	Koaplikasi Biochar, Asam Humat dan Kasgot Untuk Penurunan Serapan Merkuri Tanaman Padi Pada Sawah Tercemar Merkuri di Sekitar Areal Tambang Emas di Kabupaten Mandailing Natal	36.000.000
332	Mohammad Dolok Lubis	0005057202	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	Model Penataan Koridor Jalan Sutomo Medan sebagai Kawasan Kota Layak Huni dan Keberlanjutan menuju Kota dan Arsitektur Berkelanjutan	50.000.000
333	Muhammad Thoriq Al Fath	0117099501	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	Fabrikasi Biobaterai dengan Membran Elektrolit Polimer Berbasis Kitosan Larva Black Soldier Fly (<i>Hermetia illucens</i>)/PVA/PAN Dengan Penambahan Ammonium Klorida (NH4Cl)	36.400.000
334	Syahrul Humaidi	0017066501	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan 2023	Pemanfaatan Limbah Kelapa Sawit dan Batubara sebagai Elemen Nanomortar Engineered Cementitious Composites (ECC)	38.500.000
335	Keulana Erwin	0013028201	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Terapan 2023	Perancangan dan Implementasi E-Working Paper Berbasis Cloud untuk Efektivitas Risk-Based Audit	36.000.000
336	Munawarah	0117108803	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Terapan 2023	Analisis Kesiapan Prodi S1 Akuntansi Universitas Sumatera Utara dalam mendukung World Class University (WCU)	36.000.000
337	Erwin	0124128703	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan 2023	PENYELESAIAN NUMERIK MODEL PENYEBARAN PENYAKIT MENULAR PADA POPULASI MANUSIA MENGGUNAKAN METODE RUNGE-KUTTA ORDE TINGGI	45.000.000
338	Esther Sorta Mauli Nababan	0018036102	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan 2023	Model Matematika Strategi Konservasi Populasi <i>Amorphophallus sp</i> di Alam Liar	52.500.000
339	Lindawati	0010027108	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan 2023	Evaluasi Program Peningkatan Produksi Daging Sapi dalam Rangka Mendukung Keberlanjutan Pangan Masyarakat	45.000.000
340	Junita Setiana Ginting	0008096703	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan 2023	Pengaruh Mata Pencarian Terhadap Tradisi Kerja Tahun di Desa Tigapanah, Kecamatan Tigapanah Kabupaten Karo	36.000.000
341	Sarah Patumona Manalu	0103029102	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan 2023	Pemetaan dan Analisis Tutupan Lahan Gambut Dataran Tinggi dengan Kegiatan Masyarakat Lokal di Kabupaten Humbang Hasundutan	47.500.000
342	Mahatir Muhammad	0027039402	Fakultas Vokasi	Penelitian Terapan 2023	FORMULASI DAN EVALUASI GEL NANOPARTIKEL PERAK EKSTRAK LIMBAH KULIT BUAH KOPI (<i>Coffea canephora</i>) DAN KAJIAN AKTIVITAS SEBAGAI ANTIBAKTERI	36.000.000

Ditetapkan di Medan

Rektor,



MURYANTO AMIN