



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
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 : 1103 /UN5.1.R/SK/PPM/2017

T E N T A N G

**PENETAPAN PROPOSAL PENELITIAN TALENTA UNIVERSITAS SUMATERA UTARA
YANG DISETUJUI UNTUK DIBIYAI OLEH DANA NON PNPB
TAHUN ANGGARAN 2017**

REKTOR UNIVERSITAS SUMATERA UTARA

- Menimbang** : 1. Bahwa berdasarkan hasil penilaian Proposal Penelitian TALENTA USU yang dilakukan oleh Tim Penilai Internal Penelitian TALENTA Universitas Sumatera Utara Tahun 2017, maka perlu ditetapkan usulan sebanyak 338 (tiga ratus tiga puluh delapan) judul untuk didanai oleh Dana Non PNPB Universitas Sumatera Utara Tahun Anggaran 2017;
2. Bahwa sebagaimana dimaksud dalam butir 1, untuk kelancaran pelaksanaan kegiatan Program Penelitian TALENTA USU Tahun 2017 yang dibiayai oleh dana Non PNPB Universitas Sumatera Utara Tahun Anggaran 2017 tersebut, perlu ditetapkan dengan Keputusan Rektor Universitas Sumatera Utara;
- Mengingat** : 1. Undang-Undang Republik Indonesia:
- Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
 - Nomor 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen;
 - Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi.
2. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia:
- Nomor 48 Tahun 1957 tentang Pendirian USU;
 - Nomor 60 Tahun 1999 tentang Pendidikan Tinggi;
 - Nomor 19 Tahun 2005 tentang Standar Pendidikan Nasional;
 - Nomor 17 Tahun 2010 tentang Pengelolaan dan penyelenggaraan Pendidikan;
 - Nomor 66 Tahun 2010 tentang Perubahan Atas Peraturan Pemerintah Nomor 17 tahun 2010 tentang Pengelolaan dan Penyelenggaraan Pendidikan;
 - Nomor 16 Tahun 2014 tentang Statuta Universitas Sumatera Utara;
 - Nomor 26 Tahun 2015 tentang Bentuk dan Mekanisme Pendanaan Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum.
3. Surat Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia Nomor 045/U/2002 tentang Kurikulum Inti Perguruan Tinggi.
4. Keputusan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 317/M/KP/X/2015 tentang Pemberhentian Anggota Majelis Wali Amanat Universitas Sumatera Utara periode Tahun 2009-2014 dan Pengangkatan Anggota Majelis Wali Amanat Universitas Sumatera Utara periode Tahun 2015-2020.
5. Peraturan MWA Nomor 4 Tahun 2015 tentang Pengelolaan Pendanaan Universitas Sumatera Utara yang Tidak Berasal dari Pemerintah.
6. Surat Keputusan Majelis Wali Amanat USU :
- Nomor 1/SK/MWA/1/2005 tentang Anggaran Dasar dan Anggaran Rumah Tangga Universitas Sumatera Utara;
 - Nomor 1/SK/MWA/1/2016 tentang Pengangkatan Rektor Universitas Sumatera Utara Periode 2016- 2021;



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
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

- c. Nomor 3/SK/MWA/III/2016 tentang Pengangkatan Wakil Rektor Universitas Sumatera Utara Periode 2016-2021.
7. Keputusan Rektor Universitas Sumatera Utara Nomor 01/UN5.1.R/SK/KEU/2016 tentang Tata Cara Pelaksanaan Pengelolaan Pendanaan Universitas Sumatera Utara yang Tidak Berasal dari Pemerintah Tahun Anggaran 2016.
 8. Keputusan Rektor Universitas Sumatera Utara Nomor 1515/UN5.1.R/SK/SDM/2016 tentang Pengangkatan Ketua dan Sekretaris Lembaga Penelitian Universitas Sumatera Utara Periode 2016-2021.
 9. Keputusan Rektor Universitas Sumatera Utara Nomor 756/UN5.1.R/SK/PPM/2017 tentang Penetapan Tim Penilai Internal Penelitian TALENTA Universitas Sumatera Utara Tahun 2017;
 10. Surat Ketua Lembaga Penelitian Universitas Sumatera Utara Nomor 292/UN5.2.3.1/PPM/2017 tentang Penerimaan Proposal Program Penelitian TALENTA Universitas Sumatera Utara Tahun 2017;

MEMUTUSKAN :

- Menetapkan** : PROPOSAL PENELITIAN TALENTA UNIVERSITAS SUMATERA UTARA YANG DISETUJUI UNTUK DIBIYAI OLEH DANA NON PNPB UNIVERSITAS SUMATERA UTARA TAHUN 2017;
- KESATU** : Menetapkan 338 (tiga ratus tiga puluh delapan) judul usulan/proposal Penelitian TALENTA Universitas Sumatera Utara yang dibiayai melalui Dana Non PNPB Universitas Sumatera Utara Tahun Anggaran 2017 dengan rincian biaya masing-masing perjudul Penelitian sebagaimana tercantum dalam lampiran keputusan ini;
- KEDUA** : Keputusan ini mulai berlaku sejak tanggal 19 Mei 2017 sampai dengan tanggal 31 Desember 2017, dengan ketentuan apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam keputusan ini akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Medan

Pada tanggal : 19 MAY 2017

Rektor,



Runtung

REK NIP. 195611101985031022

Tembusan :

1. Ketua Majelis Wali Amanat USU;
2. Ketua Senat Akademik USU;
3. Para Wakil Rektor USU;
4. Sekretaris Universitas;
5. Para Dekan Fakultas di lingkungan USU;
6. Arsip.

LAMPIRAN KEPUTUSAN REKTOR USU
 Nomor :1103/UN5.1.R/SK/PPM/2017
 Tanggal : 19 Mei 2017

DAFTAR PEMENANG PENELITIAN TALENTA UNIVERSITAS SUMATERA UTARA TAHUN ANGGARAN 2017

NO.	KETUA PENELITIAN	FAKULTAS	SKEMA	JUDUL PENELITIAN	DANA DISETUUJUI (Rp)
1	Prihatin Lumbanraja	Fakultas Ekonomi	Penelitian Unggulan Universitas	Strategi Peningkatan Kepuasan Penguunjung Wisata Kawasan Danau Toba Melalui Green Tourism Marketing dan Pemberdayaan Ekonomi Kreatif	75.000.000
2	Ritha F. Dalimunthe	Fakultas Ekonomi	Penelitian Unggulan Universitas	Model Pengembangan Dan Peningkatan Daya Saing Produk Ukm Rotan Berbasis Entrepreneur Strategi	75.000.000
3	Yeni Absah	Fakultas Ekonomi	Penelitian Unggulan Universitas	Peningkatan Kinerja UMKM Kota Medan Melalui Penerapan Strategi Keunggulan Bersaing	80.000.000
4	Effendy De Lux Putra	Fakultas Farmasi	Penelitian Unggulan Universitas	FORMULASI KAPSUL DAN PENGUJIAN EFEK NEFROLITIASIS DARI EKSTRAK DAUN SUKUN (Artocarpus altilis) SECARA IN VITRO DAN IN VIVO	77.000.000
5	Hakim Bangun	Fakultas Farmasi	Penelitian Unggulan Universitas	PEMBUATAN SEDIAAN FLOATING GASTRORETENTIF DARI OBAT ULKUS PEPTIKUM (ANTAGONIST RESEPTOR H2) MENGGUNAKAN CANGKANG KAPSUL ALGINAT UNTUK MENINGKATKAN EFEK TERAPI	80.000.000
6	Jansen Silalahi	Fakultas Farmasi	Penelitian Unggulan Universitas	PENGARUH PEMBERIAN VIRGIN COCONUT OIL (VCO) DAN HASIL HIDROLISISNYA TERHADAP SISTEM IMUN TIKUS PUTH YANG DIINDUKSI DENGAN DOKSORUBISIN	85.000.000
7	Urip Harahap	Fakultas Farmasi	Penelitian Unggulan Universitas	POTENSI PENGHAMBATAN EKSTRAK BUAH ANDALIMAN (Zanthoxylum acanthopodium DC.) DAN HERBA POGUNTANO (Picria fel-terrae Lour.) TERHADAP ANGIOGENESIS DAN METASTASIS KANKER PAYUDARA SECARA IN VITRO	93.000.000
8	Maria	Fakultas Hukum	Penelitian Unggulan Universitas	EKSTENSIF TANAH ADAT DAN UPAYA PENYELESAIAN SENGKETA TANAH ADAT PADA MASYARAKAT KARO DI KABUPATEN KARO	75.000.000
9	Rosnidar Sembiring	Fakultas Hukum	Penelitian Unggulan Universitas	PERAN DALIHAN NA TOLU DALAM MENINGKATKAN DAYA TARIK WISATA DI PANTAI PASIR PUTIH PARBABA KABUPATEN SAMOSIR SEBAGAI GEOPARK NASIONAL INDONESIA	75.000.000
10	Nurlela	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Unggulan Universitas	Interaksi Gestur Perempuan pada Pengungsi Korban Erupsi Vulkanik Gunung Sinabung di Kabupaten Karo, Sumatera Utara	75.000.000
11	Robert Sibarani	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Unggulan Universitas	Model Pembentukan Karakter Berbasis Kearifan Lokal pada Masyarakat Batak Toba (Studi Kasus di Kecamatan Baktiraja, Kabupaten Humbang Hasundutan, Provinsi Sumatera Utara)	80.000.000

12	Siti Norma Nasution	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Unggulan Universitas	Semangat Kebangsaan, Pendidikan Dan Moral Agama Yang Membangun Karakter Bangsa Dalam Si Bulus-Bulus Si Rumbuk-Rumbuk Karya Willem Iskander	75.000.000
13	Suprayitno	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Unggulan Universitas	Penggalan Potensi Objek Sejarah dan Arkeologi Bagi Upaya Pengembangan Kepariwisata di Kabupaten Tapanuli Tengah	75.000.000
14	Syahron Lubis	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Unggulan Universitas	Menginventarisasi dan Mendeskripsikan Tradisi-Tradisi Mandailing	75.000.000
15	Badaruddin	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Unggulan Universitas	Model Pemberdayaan Masyarakat Desa Melalui Badan Usaha Milik Desa (BUMDesa) Berbasis Modal Sosial Di Sumatera Utara	85.000.000
16	Erika Revida	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Unggulan Universitas	Model Pemberdayaan Birokrasi Dalam Meningkatkan Kualitas Pelayanan Pariwisata Di Danau Toba Sumatera Utara (Studi Pada Empat Kabupaten)	80.000.000
17	R. Hamdani Harahap	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Unggulan Universitas	Kearifan Lokal (Local Wisdom) Masyarakat Dalam Melestarikan Ekosistem Danau Toba (Studi terhadap Masyarakat Pinggiran Danau Toba di Desa Silalahi I, Kecamatan Silahisabungan, Kabupaten Dairi, Provinsi Sumatera Utara)	85.000.000
18	Gontar Alamsyah Siregar	Fakultas Kedokteran	Penelitian Unggulan Universitas	Perbandingan Kadar Malondialdehyde Serum antara Berbagai Derajat Keperahan Gastritis	80.000.000
19	Imam Budi Putra	Fakultas Kedokteran	Penelitian Unggulan Universitas	Formulasi dan evaluasi sediaan shampo dari ekstrak etanol Daun Sambung Rambat (Mikania micrantha) sebagai pembasmi kutu (Pediculus Capitis) secara invitro dan klinis	85.000.000
20	Arif Nuryawan	Fakultas Kehutanan	Penelitian Unggulan Universitas	Pengembangan Produk Komposit Berbahan Dasar Limbah Perkebunan dan Kehutanan	85.000.000
21	Mohammad Basyuni	Fakultas Kehutanan	Penelitian Unggulan Universitas	Aplikasi Biomarka Polyisoprenoid Untuk Pengembangan Tanaman Kelapa Sawit Unggul	93.000.000
22	Dewi Elizadiani Suza	Fakultas Keperawatan	Penelitian Unggulan Universitas	PENGEMBANGAN DAN EVALUASI PSIKOMETRIK SKALA KOMPETENSI BUDAYA BAGI PERAWAT ANAK KLINIS DI INDONESIA	80.000.000
23	Jumirah	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Unggulan Universitas	Pengaruh pemberian biskuit ubi jalar dan tepung tempe yang diperkaya vitamin A dari minyak sawit merah pada ibu nifas terhadap kualitas ASI dan pertumbuhan bayi	75.000.000
24	Linda Trimurni Maas	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Unggulan Universitas	MODEL KEMANDIRIAN MASYARAKAT PESISIR BERBASIS KEARIFAN LOKAL DIKOTA MEDAN	85.000.000
25	Basuki Wirjosentono	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Unggulan Universitas	Peningkatan Adhesi Karet Alam Siklis (Resiprene-35) Termodifikasi Anhidrida Maleat dan Pengisi Nanokristal selulosa Tandan Kosong Sawit sebagai Perekat Cat Emulsi pada Substrat Kayu dan Beton	80.000.000
26	Jamaran Kaban	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Unggulan Universitas	Sulfasi Galaktomanan Biji Aren sebagai Antimikroba	80.000.000

27	Kerista Sebayang	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Unggulan Universitas	PT-Ni/NG SEBAGAI COUNTER-ELEKTRODA UNTUK DYE-SENSITIZED SOLAR CELLS	80.000.000
28	Rikson Asman Fertiles Siburian	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Unggulan Universitas	Kinerja N-dopan Grafena untuk Elektroda Sel Bahan Bakar	85.000.000
29	Saharman Gea	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Unggulan Universitas	Pembuatan film tembus pandang nanokomposit selulosa yang diisolasi dari tandan kosong kelapa sawit melalui metode ledak uap	85.000.000
30	Tulus	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Unggulan Universitas	Optimalisasi Proses Sedimentasi Bendungan Irigasi	85.000.000
31	Tulus Ikhsan Nasution	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Unggulan Universitas	PENINGKATAN DAYA LISTRIK PANEL UAP AIR BERBASIS KITOSAN DENGAN PENAMBAHAN GRAFENA OKSIDA	86.500.000
32	Asmarlaali Sahar	Fakultas Pertanian	Penelitian Unggulan Universitas	PENINGKATAN KESUBURAN KIMIA DAN BIOLOGI TANAH SULFAT MASAM SETELAH DITANAMI BIBIT KELAP SAWIT MELALUI PUPUK KIMIA, AMANDEMEMEN DAN BAKTERI PELARUT POSFAT	75.000.000
33	Elisa Julianti	Fakultas Pertanian	Penelitian Unggulan Universitas	PENGEMBANGAN PROSES PENGOLAHAN TEPUNG UBI JALAR DAN APLIKASINYA PADA PRODUK CAKE, COOKIES DAN MIE	83.500.000
34	Lollie Agustina P. Putri	Fakultas Pertanian	Penelitian Unggulan Universitas	Pengembangan Diagnostik Molekuler Bahan Tanaman Kelapa Sawit Tahan Ganoderma Dengan Primer Spesifik	75.000.000
35	Armansyah Ginting	Fakultas Teknik	Penelitian Unggulan Universitas	PERBANDINGAN PRESTASI KETERMESINAN PAHAT KARBIDA BERLAPIS PADA PEMBUBUTAN KERAS BAJA AISI 4340	85.000.000
36	Dwira Nirfalimi Aulia	Fakultas Teknik	Penelitian Unggulan Universitas	Model Kebijakan Kota Layak Huni dengan pendekatan Perilaku berbasis Kearifan Lokal	80.000.000
37	Himsar Ambarita	Fakultas Teknik	Penelitian Unggulan Universitas	RANCANG BANGUN ALAT DESALINASI AIR LAUT ENERGI SURYA SISTEM VAKUM ALAMI	85.000.000
38	Irwan	Fakultas Teknik	Penelitian Unggulan Universitas	Pengaruh Luas Lubang Asupan Udara terhadap Komposting Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS) dengan Pupuk Cair Organik Aktif (PCOA) menggunakan Komposter Menara	85.000.000
39	Lilis Sukeksi	Fakultas Teknik	Penelitian Unggulan Universitas	POTENSI LIMBAH BUNGHIL KELAPA SAWIT MENJADI BAHAN PENGISI PADA PEMBUATAN SABUN MANDI PADAT NATURAL	75.000.000
40	Listiani Nurul Huda	Fakultas Teknik	Penelitian Unggulan Universitas	Rekayasa Produktivitas Pembuatan Cocomo Bristel Berbasis Green Ergonomi	75.000.000
41	Maulida	Fakultas Teknik	Penelitian Unggulan Universitas	Pembuatan hybrid biokomposit dari pati biji mangga (mangifera indica) berpengisi nanopartikel zinc oxide (ZnO) dan clay dengan plasticizer gliserol	75.000.000
42	Nurlisa Ginting	Fakultas Teknik	Penelitian Unggulan Universitas	TEMPATAN KAWASAN WISATA BERDASARKAN IDENTITAS TEMPAT DI KABUPATEN KARO	90.000.000

43	Taufiq Bin Nur	Fakultas Teknik	Penelitian Unggulan Universitas	Desain Sistem Pembangkit Listrik Berbasis Fuel Cell Berbahan Bakar Biomassa dan Biogas	82.000.000
44	Irwansyah	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Penciapan dan Penyajian Seni	Pementasan Karya Musik Dengan Pendekatan World Music: Penggarapan Lima Karya Musik Bersumber Pada Nyanyian Rakyat Sumatera Utara	70.000.000
45	Pujiati	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Penciapan dan Penyajian Seni	SENI KALIGRAFI ARAB PADA SITUS-SITUS BUDAYA MESJID-MESJID SULTAN DI SUMATERA UTARA	70.000.000
46	Ami Dilham	Fakultas Ekonomi	Penelitian Terapan	SINERGISITAS PEMANFAATAN PERENCANAAN, PENGAWASAN DANA DESA DALAM MENINGKATKAN KESEJAHTERAAN KELUARGA DI KECAMATAN PERCUT SEI TUAN	60.000.000
47	Arifin Lubis	Fakultas Ekonomi	Penelitian Terapan	FAKTOR YANG MEMPENGARUHI BIAYA AGENSI BADAN USAHA MILIK DESA (BUMDEs) DI SUMATERA UTARA	60.000.000
48	Arlina Nurbaity Lubis	Fakultas Ekonomi	Penelitian Terapan	Model Penguatan Nilai Rumah Sakit Di Kota Medan Berbasis Marketing Strategy	68.500.000
49	Bongsu Hutagalung	Fakultas Ekonomi	Penelitian Terapan	Model Creative Intelligence, Business Model dan Social Media Marketing Terhadap Pengembangan Bisnis pada Wirausaha Muda Di Medan	70.000.000
50	Idhar Yahya	Fakultas Ekonomi	Penelitian Terapan	Analisis Implementasi Standar Akuntansi Pemerintahan (SAP) Berbasis Aktual pada Pemerintah Kabupaten/Kota di Sumatera Utara	71.000.000
51	Lisa Marlina	Fakultas Ekonomi	Penelitian Terapan	MODEL FINANCIAL BEHAVIOR DAN FINANCIAL DISTRESS : STRATEGI PENINGKATAN LITERASI KENUANGAN PELAKU UMKM BERBASIS KINERJA	67.500.000
52	Marhayanie	Fakultas Ekonomi	Penelitian Terapan	DAMPAK SISTEM ORDER JASA RENTAL MOBIL ONLINE TERHADAP OMSET PENJUALAN DENGAN FINANCIAL LITERACY PENGGUNA SEBAGAI VARIABEL INTERVENING DI SUMATERA UTARA	60.000.000
53	Ginda Haro	Fakultas Farmasi	Penelitian Terapan	Optimasi Penambahan Ragi Tempe, Uji Aktivitas, Mekanisme Kerja dan Formulasi Sediaan Sabun Cair terhadap Produksi Virgine Coconut Oil (VCO) sebagai Antibakteri	72.500.000
54	Julia Reveny	Fakultas Farmasi	Penelitian Terapan	Kajian Potensi Ekstrak Etanol Limbah Kulit Buah Markisah Ungu (Passiflora edulis Sims.) sebagai Antioksidan, Antimutagenik dan Antiaging	65.000.000
55	Panal Sitorus	Fakultas Farmasi	Penelitian Terapan	KOMBINASI EKSTRAK TERSTANDAR DAUN PIRDOT (Saurauia vulcani Korth.) DAN HERBA POGUNTANO (Picria fel-terrae Lour.) DALAM PENGHAMBATAN EKSPRESI RAGE PADA TIKUS HIPERGLIKEMIA	67.500.000
56	Sri Yuliasmi	Fakultas Farmasi	Penelitian Terapan	Pemanfaatan Selulosa Mikrokrystal Dari Pelepeh Sawit Sebagai Eksipien Dalam Formula Tablet Cetak Langsung	70.000.000
57	Sumaiyah	Fakultas Farmasi	Penelitian Terapan	Pemanfaatan Sediaan Nano Partikel Daun Ekor Naga (Rhadiphora pinnata (L.f) Schott) sebagai Antimutagenik	60.000.000

58	Surjanto	Fakultas Farmasi	Penelitian Terapan	Keamanan Produk Teh Antioksidan Daun Gaharu (<i>Aquilaria malaccensis</i> Lamk.) Secara Non Klinik Melalui Uji Teratogenitas, Uji Pada Kulit dan Uji Pada Mata	60.000.000
59	Tuty Roida Pardede	Fakultas Farmasi	Penelitian Terapan	Uji Kelarutan (In-vitro) Batu ginjal Dan Kerja Diuretika (in-vivo) Dari Infusa Rambut Jagung (<i>Zea Mays</i> L)	61.500.000
60	Edy Ikhsan	Fakultas Hukum	Penelitian Terapan	Analisis Sosiolegal Konflik Tanah Eks HGU PTPN II Selalu 5873,06 HA di Kabupaten Deli Serdang, Langkat dan Kota Binjai Sumatera Utara	67.000.000
61	Mulhadi	Fakultas Hukum	Penelitian Terapan	Pemberdayaan Pedagang Selaku UKM Melalui Asuransi di Kota Medan	63.000.000
62	Zulfi Chairi	Fakultas Hukum	Penelitian Terapan	Kajian Yuridis Sosiologis Terhadap Dampak Keberadaan Waralaba Minimarket dan kaitannya dengan Toko Tradisional (Riset : Kecamatan Medan Selayang)	70.000.000
63	Bahagia Tarigan	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan	Pemertahanan Ekoleksikon Bahasa Karo Melalui Revitalisasi Permainan Tradisional Masyarakat Karo	60.000.000
64	Fitriaty Harahap	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan	POTENSI TINGGALAN HISTORIS DAN ARKEOLOGIS DI PADANG LAWAS SUMATERA UTARA	70.000.000
65	Frida Deliana	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan	Model Seni Pertunjukan Gendang Guro-Guro Aron Dahulu dan Sekarang Pada Masyarakat Karo	65.000.000
66	Gustanto	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan	SEJARAH DAN DINAMIKA BUDAYA MASYARAKAT DALAM PERKEMBANGAN KEPARIWISATAAN DI KEPULAUAN NIAS UTARA	60.000.000
67	Gustianingsih	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan	Model Tepribaskog Pelanggaran Prinsip Kerjasama Bahasa Indonesia Pada Penderita Skizofrenia di Kota Medan	60.000.000
68	Heristina Dewi	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan	PENGEMBANGAN MODEL PENGELOLAAN KESENIAN TRADISIONAL KUDA KEPANG DI KABUPATEN SERDANG BEDAGAI SUMATERA UTARA	75.000.000
69	Hotlan Siahaan	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan	TRANSFORMASI DIGITAL NASKAH KUNO ETNIS NIAS DALAM UPAYA REVITALISASI BUDAYA LOKAL	65.000.000
70	Jamorlan Siahaan	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan	Ornamen Rumah Bolon Pematang Purba :Kajian Semiotika	62.500.000
71	Lila Pelita Hati	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan	KAJIAN TENTANG SEJARAH PENGINAPAN DI KOTA MEDAN PADA AKHIR ABAD KE-19 HINGGA AWAL ABAD KE-20	67.500.000
72	Ramlan Damanik	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan	SONGKET BATUBARA : ANALISIS FUNGSI DAN MAKNA	65.000.000
73	Rithaony	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan	Pengembangan Model Pembelajaran Ensambel Gongrang Simalungun Dalam Bentuk Buku Ajar Dilengkapi Audio Visual Untuk Kebutuhan Bahan Ajar Berbasis Nusanantara	60.000.000
74	Setia Dermawan Purba	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan	Huda-Huda/Toping:Toping Simalungun: Suatu Tarian Pada Upacara KEamatan Sayurmatua dan Mengangkatnya Menjadi Seni Pertunjukan	60.000.000
75	T. Thyrhaya Zein	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan	Ciri Kebahasaan Teks Narasi Bertema Kearifan Lokal oleh Mahasiswa Jurusan Bahasa dan Sastra Inggris di Sumatera Utara	62.500.000

76	Torang Naiborhu	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Terapan	Pengembangan dan Keberlanjutan Seni Pertunjukan Tradisional Ketoprak Di Sumatera Utara	62.500.000
77	Amalia	Fakultas Ilmu Komputer & Teknologi Informasi	Penelitian Terapan	Klasterisasi Dokumen Berbahasa Indonesia dengan Metode TF-IDF dan Latent Semantic Analysis	60.000.000
78	Mohammad Fadly Syah Putra	Fakultas Ilmu Komputer & Teknologi Informasi	Penelitian Terapan	Pemanfaatan Augmented Reality untuk Terapi Anak Berkebutuhan Khusus	65.000.000
79	Muhammad Anggia Muchtar	Fakultas Ilmu Komputer & Teknologi Informasi	Penelitian Terapan	Identifikasi lokasi fraktur pada citra digital tulang tibia menggunakan metode algoritma scanline	70.000.000
80	Poltak Sihombing	Fakultas Ilmu Komputer & Teknologi Informasi	Penelitian Terapan	SISTEM KEAMANAN GEDUNG DENGAN METODE RASPBERRY PI PADA MIKROKOMPUTER DENGAN MENGGUNAKAN KAMERA SENSOR PIR DAN SENSOR GETAR	60.000.000
81	Sarah Purnamawati	Fakultas Ilmu Komputer & Teknologi Informasi	Penelitian Terapan	Pengenalan Gerakan Tangan Dinamis menggunakan Deep Learning	60.000.000
82	Agustrisno	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan	KEPEDULIAN MASYARAKAT SEKITARNYA TERHADAP BANGUNAN-BANGUNAN BERSEJARAH MENCARI PELUANG PENGEMBANGAN PARIWISATA DAERAH DI KECAMATAN TANJUNG BERINGIN, KABUPATEN SERDANG BEDAGAI	66.000.000
83	Asima Yanty Sylvia Siahaan	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan	Implementasi E-Publik Service Dalam Mewujudkan Pelayanan Publik yang Berkesetaraan Gender	66.000.000
84	Fatma Wardi Lubis	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan	Sertifikasi Dosen dan Kualitas Belajar Mengajar (Studi Komparasi mengenai Kualitas Proses Belajar Mengajar yang Dilakukan oleh Dosen Bersertifikasi di USU dan UNRI)	60.000.000
85	Fikarwin	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan	Agency dan Sosial-Budaya Penanganan Sampah Desa Wisata Pantai Sei Naga Lawan, Kabupaten Serdang Bedagai	70.000.000
86	Henry Sitorus	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan	MODEL PARTISIPASI KELEMBAGAAN MASYARAKAT ADAT UNTUK RESOLUSI KONFLIK PERUSAHAAN TAMBANG DI PROPINSI SUMATERA UTARA	72.000.000
87	Humaizi	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan	POLA KETERLIBATAN DAN INTERAKSI KOMUNIKASI KERUKUNAN DIANTARA KELOMPOK ETNIS PENDUKUNG PASANGAN CALON WALIKOTA DAN WAKIL WALIKOTA PADA PILKADA KOTA MEDAN TAHUN 2015; STUDI KASUS PADA PAGUYUBAN SUKU TIONGHOA INDONESIA DAN JOKO TINGKIR	70.000.000
88	Nurbani	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan	PERAN KOMUNIKASI ANTAR PRIBADI ORANG TUA DAN ANAK DALAM MENGANTISIPASI KEKERASAN SEKSUAL	60.000.000
89	Ria Manurung	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan	MODEL PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM MEWUJUDKAN REFORMA AGRARIA DI KAWASAN DAERAH WISATA DANAU TOBA	65.000.000

90	Tjut Syahriani	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan	Partisipasi Perempuan Dalam Memajukan Pariwisata di Kabupaten Samosir	60.000.000
91	Tomny Panghutan Situmorang	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Terapan	POLITIK BENCANA ERUPSI GUNUNG SINABUNG : MITIGASI, AKTOR DAN KEBELAJAKAN	63.000.000
92	Blondina Marpaung	Fakultas Kedokteran	Penelitian Terapan	Pengaruh Sidaguri (Sida Rhombifolia L) terhadap kadar C-Reaktif Protein (CRP) dan Laju Endap Darah (LED) pada penderita Osteoarthritis	60.000.000
93	Jessy Chrestella	Fakultas Kedokteran	Penelitian Terapan	Peran Ekspresi Immunohistokimia COX-2 dan MMP-9 Sebagai Faktor Prognosis Karsinoma Nasofaring	60.000.000
94	Lambok Siahaan	Fakultas Kedokteran	Penelitian Terapan	Pengembangan Model Diagnosis Malaria Untuk Mengatasi Missed Opportunity Diagnostic Pada Layanan Prim	71.500.000
95	Nurfiida Khairina Arrasyid	Fakultas Kedokteran	Penelitian Terapan	Hubungan Polimorfisme IL-10 dan Defisiensi IL-10 pada penderita DM dengan Infeksi TB Paru dan Faktor Resiko Infeksi STH	72.000.000
96	Rina Amelia	Fakultas Kedokteran	Penelitian Terapan	Hubungan Status Depresi dan Dukungan Sosial dengan Kontrol Glikemik dan Kualitas Hidup Pasien Diabetes Tipe 2 di Puskesmas Amplas Medan	60.000.000
97	Rusdiana	Fakultas Kedokteran	Penelitian Terapan	Model Intervensi Diabetes Self Management Education (DSME) Pengaruhnya Terhadap Kadar Gula Darah (KGD) dan Hba1c Pada Penderita DM Tipe 2 Di Kotamadya Binjai	67.500.000
98	Sri Lestari	Fakultas Kedokteran	Penelitian Terapan	MODEL INTERVENSI GIZI PADA ANAK SEKOLAH DASAR : STUDI ANEMIA DAN STUNTING	60.000.000
99	Sry Suryani Widjaja	Fakultas Kedokteran	Penelitian Terapan	Korelasi Kadar CD4 dan AGE pada penderita Diabetes Mellitus dibanding dengan penderita Diabetes Mellitus dengan Tuberkulosis	70.000.000
100	Vita Camellia	Fakultas Kedokteran	Penelitian Terapan	Perbandingan fungsi kognitif dan volume hipokampus pada pasien skizofrenik laki-laki dewasa dengan kontrol sehat	60.000.000
101	Zaimah Z. Tala	Fakultas Kedokteran	Penelitian Terapan	Perbandingan Kadar Glutathione peroxidase antara Gastritis Helicobacter pylori dan Non-Helicobacter pylori	65.000.000
102	Erliera	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Terapan	Pengaruh konsentrasi TGF-β1 dan VEGF dan aktivator terhadap pergerakan dan stabilisasi perawatan ortodonti	65.000.000
103	Apri Heri Iswanto	Fakultas Kehutanan	Penelitian Terapan	PEMANFAATAN BAMBU SEBAGAI BAHAN BAKU PAPAN KOMPOSIT STRUKTURAL	60.000.000
104	Nurdin Sulistiyono	Fakultas Kehutanan	Penelitian Terapan	Pola dan Pemodelan Spasial Deforestasi Lanskap Hutan Mangrove	60.000.000
105	Yunasfi	Fakultas Kehutanan	Penelitian Terapan	Aplikasi Berbagai Jenis Fungi untuk Meningkatkan Pertumbuhan Avicennia marina	70.000.000
106	Anita Zaitunah	Fakultas Kehutanan	Penelitian Terapan	Pemodelan Jalur Hijau Pereduksi Bahaya Tsunami di Pantai Sibolga	62.500.000
107	Ellyta Aizar	Fakultas Keperawatan	Penelitian Terapan	Aplikasi pijat tradisional nifas (post partum massage) dan level prolaktin ibu menyusui selama masa nifas di Medan	67.500.000
108	Ikhсанuddin Ahmad Harahap	Fakultas Keperawatan	Penelitian Terapan	Implementasi Pain Ruler di Ruang Rawat Inap Terpadu (Rindu B) Rumah Sakit Umum Pusat Haji Adam Malik Medan	60.250.000

109	Roymond H. Simamora	Fakultas Keperawatan	Penelitian Terapan	Pengembangan Model Patient Safety melalui Pelatihan Nursing Hand Over berbasis Komunikasi SBAR di Rumah Sakit Kota Medan	63.250.000
110	Albiner Siagian	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Terapan	Hubungan Konsumsi Rokok dan Alkohol, Konsumsi Pangan, dan Aktifitas Fisik, dengan Risiko Osteoporosis dan Anemia pada Tenaga Kerja di Kawasan Industri Medan	60.000.000
111	Destanul Aulia	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Terapan	Contjoint Analysis Preferensi Petani terhadap Model Pelayanan Kesehatan Puskesmas Pada Era Sistem Jaminan Sosial Nasional (SJSN) di Wilayah Sentra Hortikultura Kabupaten Karo, Provinsi Sumatera Utara Tahun 2017	65.000.000
112	Eka Lestari Mahyuni	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Terapan	Metode Safety Talk and Check Dalam Penanggulangan Keracunan Pestisida Pada Petani Penyemprot Pestisida di Desa Sumber Mulakat Kabupaten Karo	66.500.000
113	Indra Chahaya S	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Terapan	Model Modifikasi Ovitrap dan Tingkat Partisipasi Masyarakat dalam Menurunkan Angka Bebas Jentik dengan Memanfaatkan Ekstrak Biji Jarak di Kelurahan Baru Ladang Bambu Kecamatan Medan Tuntungan	60.000.000
114	Sorimuda Sarumpaet	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Terapan	Model Pemutusan Rantai Penularan TB Paru Melalui Penambahan Tisu Basah Anti TB dan Masker pada Kelengkapan Sistem DOTS di Kota Medan Tahun 2017	71.000.000
115	Zulfendri	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Terapan	MANAJEMEN DOKTER SPESIALIS DAN SUB-SPELIALIS DALAM KONTEKS UNDANG-UNDANG JAMINAN KESEHATAN NASIONAL (UU-JKN) DI RUMAH SAKIT UMUM PUSAT HAJI ADAM MALIK MEDAN	61.000.000
116	Andriyani	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan	Pembuatan Komposit Sebagai Material Anoda Berbahkan Nanosilikon Dari Pasir Alam	63.500.000
117	Erman Mumir	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan	Modifikasi kondisi lingkungan untuk mempercepat proses dekolonisasi dan degradasi warna limbah cair tekstil dengan menggunakan isolat jamur lokal	70.000.000
118	Harlem Marpaung	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan	Identifikasi dan Penentuan Logam Radioaktif Dalam Debu Vulkanik Gunung Sinabung	70.000.000
119	Helmina Br. Sembiring	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan	PENENTUAN STRUKTUR KIMIA SENYAWA FENOLIK DARI DAUN BENALU KAKAO (Dendrophthoe pentandra (L.) Miq.) SERTA UJI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN DAN SITOTOKSIK	67.500.000
120	Henry Rani Sitepu	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan	ANALISIS FAKTOR KETIMPANGAN PENDAPATAN REGIONAL BERDASARKAN DEKOMPOSISI INDEKS THEIL DAN KOEFISIEN VARIASI TERBOBOT DI PROVINSI SUMATERA UTARA	65.000.000
121	Juliati Br. Tarigan	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan	Pemanfaatan Alkogeel Biji Aren (Arenga Pinnata) Sebagai Pengadsorpsi Vitamin E Palm Fatty Acid Destillate (PFAD)	70.000.000

122	Marpongahtun	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan	Pembuatan dan Karakterisasi Biokomposit Poli(e-kaprolakton)/Pati Sukun termodifikasi	62.900.000
123	Minto Supeno	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan	Efek Katalis TiO2 Untuk Pembuatan Gas Hidrogen dari Air dengan Inisiasi UV	60.000.000
124	Miswar Budi Mulya	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan	Pertumbuhan dan Laju Eksploitasi Kepiting Bakau Scylla serrata di Ekosistem Mangrove Suaka Margasatwa Karang Gading, Sumatera Utara	72.500.000
125	Open Darmius	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan	Model Penentuan Peluang Keberhasilan Pola Kalender Tanam Berdasarkan Perilaku Curah Hujan; Studi Kasus Kabupaten Deli Serdang.	60.000.000
126	Pasukat Sembiring	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan	Model Representatif Teori Graph Dalam Perhitungan Korelasi Kendal	60.000.000
127	Sabarmin Peranganing	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan	Uji Kinerja Ni/CaO Sebagai Katalis Hidrogenolisis Gliserol Tehnis Menjadi 1,2-Propanadiol	60.000.000
128	Syahruil Humaidi	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan	Penggunaan Bismut Oksida Sebagai Bahan Superkonduktor Suhu Tinggi dengan Metode Konvensional	70.000.000
129	Timbangan Sembiring	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Terapan	studi dan fabrikasi papan komposit berbasis serat batang aren sebagai bahan alternatif perisai berkas neutron	60.000.000
130	Diana Chalil	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan	Analisis Elastisitas Transmisi Sawit Indonesia ke Pasar Pakistan	60.000.000
131	Diana Sofia Hanafiah	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan	Peningkatan Produktifitas Kedelai melalui Iradiasi Sinar Gamma untuk Menghasilkan Genotip Kedelai Unggul	67.500.000
132	Herla Rusmarilin	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan	PERANAN MINUMAN PROBIOTIK KAYA ANTIOKSIDAN ALAMI SOY-YAMGHURT DALAM MENURUNKAN PENYAKIT DIABETES MELITUS	60.000.000
133	Ridwansyah	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan	Pengancaraman Pangan untuk Mendukung Ketahanan Pangan Nasional dengan Penggunaan Tepung Ubi Kayu Termodifikasi (Mocaf) dalam Produk Beras Analog	61.000.000
134	Salmiah	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan	Preferensi Petani Terhadap Kredit Pertanian Di Kabupaten Karo	71.000.000
135	Taufik Rizaldi	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan	DISAIN ALAT PENYEMAIAN BIBIT PADI MEKANIS SISTEM DAPOG KERING	62.500.000
136	Tavi Supriana	Fakultas Pertanian	Penelitian Terapan	Dampak Kebijakan Kuota Impor dan Harga Acuan terhadap Harga dan Kesejahteraan Produsen dan Konsumen Bawang Merah di Sumatera Utara	63.000.000
137	Hasnida	Fakultas Psikologi	Penelitian Terapan	PERAN TERAPI MEWARNAI MANDALA TERHADAP COPING STRESS PADA ORANG DEWASA	60.000.000

138	Irmawati Suprpto	Fakultas Psikologi	Penelitian Terapan	MODUL "BEBAS DARI NARKOBA" DENGAN MENINGKATKAN ABSTINENCE SELF EFFICACY MELALUI INTERVENSIGROUP COGNITIVE BEHAVIORAL	70.000.000
139	Meutia Naully	Fakultas Psikologi	Penelitian Terapan	Peningkatan Sensitivitas Antar Budaya Melalui Poses Belajar Budaya	60.000.000
140	Buchari	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan	REKAYASA LINGKUNGAN KERJA LABORATORIUM-LABORATORIUM DI DEPARTEMEN TEKNIK INDUSTRI FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SUMATERA UTARA DENGAN MENGGUNAKAN METODE HIRARC (Hazard Identification Risk Assesment and Risk Control) DAN METODE DE 5S	60.000.000
141	Dwi Lindarto Hadinugroho	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan	Model Perancangan Revitalisasi Kawasan Niaga Mendukung Pengembangan Wilayah	65.000.000
142	Fahmi	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan	Simulator Pengendalian Excavator Menggunakan Leap Motion Controller pada Lingkungan Virtual Reality	70.000.000
143	Farida Ariani	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan	KINERJA MESIN DIESEL STASIONER YANG MENGGUNAKAN BIODIESEL DARI BIJI KEMIRI SUNAN DENGAN KATALITIK KONVERTER	60.000.000
144	Halimatuddahliliana	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan	Kajian terhadap penyediaan biokomposit pati sagu (Metroxylon sp) terisi selulosa nanokristal dari kulit rotan menggunakan plastisizer gliserol dan co plastisizer asam asetat	70.000.000
145	Ika Puji Hastuty	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan	Pemanfaatan Abu Gunung Sinabung dan Kapur sebagai Bahan Campuran Pembuatan Paving Block	67.500.000
146	Indra Surya	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan	Sifat-sifat Adonan-adonan Karet Alam/Karet Polikloroprena Terisi Sliika atau Carbon Black dengan Penyerasi Alkanolamida	70.000.000
147	Jaya Arjuna	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan	PERFORMANSI MESIN OTTO EMPAT LANGKAH YANG MENGGUNAKAN BAHAN BAKAR BIOGAS DARI LIMBAH CAIR PABRIK KELAPA SAWIT	60.000.000
148	M. Zulfin	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan	Rancang Bangun Muatan dan Stasiun Penerima Radiosonde untuk Observasi Atmosfer	62.500.000
149	Maksum Pinem	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan	Perancangan Model Simulator Pembelajaran Sistim Komunikasi Bergerak Untuk Meningkatkan Kualitas Pengajaran Yang Berdampak Pada Peningkatan Motivasi Belajar Mahasiswa	60.000.000
150	Maya Sarah	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan	PEMBUATAN BIOGAS DARI SAMPAH ORGANIK PERKOTAAN MENGGUNAKAN SISTEM BIOREAKTOR ANAEROBIK BERPENYEKAT	70.000.000
151	Melilita Tryana Sembiring	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan	MODEL PERKIRAAN BIAYA PRODUKSI RANTAI PASOK MINYAK SAWIT	60.000.000
152	Mersi Suriani Sinaga	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan	Pemanfaatan Limbah Kulit Coklat Sebagai Katalis Heterogen Dalam Pembuatan Metil Ester Aplikatif Dari Minyak Jelantah	65.000.000

153	Morida Siagian	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan	Ruang Sosial Di Kawasan Pekan Labuhan Sebagai Model Pembangunan Ruang Kota Medan	69.000.000
154	Netti Herlina	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan	Potensi Nira Aren (Arenaga Pinnata) Sebagai Bahan Baku Pembuatan Bioetanol Untuk Bahan Tambahan Alternatif Pada Bahan Bakar Premium (Gasohol)	60.000.000
155	Renita Manurung	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan	Eksplorasi Senyawa Bioaktif Dari Biodiesel Sawit Merah Menggunakan Deep Eutectic Solvent (DES) Dalam Sistem Produksi Yang Terintegrasi	62.500.000
156	Rosdanelli Hasibuan	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan	Kajian Performansi Pengering Kombinasi Konveksi-Desikan Pada Pengeringan Daun gambir	67.500.000
157	Suherman	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan	WiFi-Friendly Building: Enabling WiFi Signal Indoor	65.000.000
158	Terang Ukur Hidayat Solihin Ginting Manik	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan	Pengujian Kinerja Kotak Pendingin yang Menggunakan Sel Fotovoltaik dengan Memanfaatkan Tenaga Surya	60.000.000
159	Tulus Burhamuddin Sitorus	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan	Kinerja Lemari Pendingin Alami Sebagai Penyimpan Sayur dan Buah dengan Menggunakan Refrijeran Air	62.500.000
160	Wahyu Utami	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan	Pengembangan Tata Ruang Pariwisata Kawasan Cagar Budaya. Studi Kasus Kawasan Danau Toba	60.000.000
161	Zuhrina Masyithah	Fakultas Teknik	Penelitian Terapan	Optimasi Proses Pada Produksi Asam Azelat Melalui Pemecahan Oksidatif Asam Oleat Minyak Sawit	60.000.000
162	Elisabet Siahaan	Fakultas Ekonomi	Penelitian Dasar	Model Customer Perceived Value Properti Perumahan di Kota Medan	60.000.000
163	Fivi Rahmatus Sofiyah	Fakultas Ekonomi	Penelitian Dasar	PERANCANG SISTEM STRATEGI PEMASARAN MELALUI INTERNET MARKETING PADA PELAKU USAHA WANITA MENDULANG KESUKSESAN ENTERPRENEUR DI KOTA MEDAN	60.000.000
164	Inggrita Gusti Sari Nasution	Fakultas Ekonomi	Penelitian Dasar	IMPLEMENTASI STRATEGI PENGEMBANGAN UKM BATIK, TENUN & BORDIR DI KOTA MEDAN YANG BERBASIS MODEL PENTA HELIX	66.500.000
165	Isfenti Sadalia	Fakultas Ekonomi	Penelitian Dasar	ANALISIS CORPORATE REPUTATION BERBASIS VALUE ADDED INTELLECTUAL CAPITAL, BRAND VALUE, DAN FINANCIAL PERFORMANCE PERUSAHAAN TERBUKA DI INDONESIA	60.000.000
166	Nisrul Irawati	Fakultas Ekonomi	Penelitian Dasar	MODEL EARNING MANAGEMENT PERBANKAN INDONESIA BERBASIS GOOD CORPORATE GOVERNANCE DAN KINERJA MANJERIAL	67.000.000
167	Rina Br. Bukit	Fakultas Ekonomi	Penelitian Dasar	IMPLEMENTASI SISTEM PELAPORAN KEUANGAN INTERNASIONAL DAN SISTEM MONITORING DALAM PEMODELAN NILAI PERUSAHAAN	67.500.000
168	Syafrizal Helmi Situmorang	Fakultas Ekonomi	Penelitian Dasar	MODEL PLACE FOOD BRANDING KOTA MEDAN MELALUI SOCIAL LOCATION MARKETING, SERVICESCAPE DAN CUSTOMER EXPERIENCE	72.000.000
169	Yasmin Chairunisa Muchtar	Fakultas Ekonomi	Penelitian Dasar	KINERJA UKM BERBASIS KANAL MODAL INTELEKTUAL (INTELLECTUAL CAPITAL)	70.000.000

170	Aminah Dalimunthe	Fakultas Farmasi	Penelitian Dasar	AKTIVITAS ANTIOKSIDAN DAN ANTIKANKER SENYAWA ALKALOID DARI KULIT BATANG DAN BUAH TUMBUHAN ATTARASA (Litsea cubeba Lour.) SECARA IN VITRO	68.250.000
171	Khairunnisa	Fakultas Farmasi	Penelitian Dasar	PROFIL PENGGUNAAN ANTIBIOTIK DENGAN RESEP DOKTER DI APOTEK-APOTEK DI KOTA MEDAN	60.000.000
172	Marianne	Fakultas Farmasi	Penelitian Dasar	Studi Mekanisme Kerja Aktivitas Ekstrak Etanol Buah Biwa (Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.) Terhadap Reseptor Histamin, Asetilkolin Muskarinik-3 dan Beta2-Adrenergik pada Saluran Pernafasan	73.000.000
173	Masfria	Fakultas Farmasi	Penelitian Dasar	Karakterisasi Ekstrak, Profil Senyawa Kimia serta Mekanisme Kerja Ekstrak dan Fraksi Aktif dari Kulit Umbi Bawang Merah (Allium cepa L.) sebagai Antibakteri	73.000.000
174	Popi Patilaya	Fakultas Farmasi	Penelitian Dasar	Studi Keamanan Ekstrak Etanol Daun Pugun Tanah (Picria Fel-Terrae Lour.): Uji Toksisitas In Vitro Terhadap Larva Artemia Salina Leach Serta In Vivo Akut dan Sub-Akut pada Mencit	70.000.000
175	Yuandani	Fakultas Farmasi	Penelitian Dasar	IDENTIFIKASI KANDUNGAN SENYAWA KIMIA DAN EFEK IMMUNOSTIMULATOR EKSTRAK ETANOL, TEMU MANGGA (Curcuma mangga Va.) TERHADAP IMUNITAS SPESIFIK MENCIT JANTAN	70.000.000
176	Affila	Fakultas Hukum	Penelitian Dasar	Tingkat Partisipasi Masyarakat Dalam Pembentukan Peraturan Desa Sebagai Implementasi Pelaksanaan Undang-Undang No.6 Tahun 2014 Tentang Desa di Kabupaten Deli Serdang dan Kabupaten Serdang Bedagai	65.000.000
177	Dedi Harianto	Fakultas Hukum	Penelitian Dasar	Penyelesaian Pembiayaan Macet Kendaraan Bermotor Pada Perusahaan Pembiayaan Konsumen di Kota Medan	60.000.000
178	Erna Herlinda	Fakultas Hukum	Penelitian Dasar	TRANSFORMASI DESA ADAT SETELAH BERLAKUNYA UNDANG-UNDANG NO. 6 TAHUN 2014 TENTANG DESA DITINJAU DARI TATA KELOLA PEMERINTAHAN (STUDI DI KABUPATEN KARO)	61.250.000
179	Jelly Leviza	Fakultas Hukum	Penelitian Dasar	Analisis Urgensi dan Bentuk Perlindungan Hak Kekayaan Intelektual di Universitas Sumatera Utara	65.000.000
180	Yusrin	Fakultas Hukum	Penelitian Dasar	PENERAPAN PERATURAN PEMERINTAH NOMOR. 10 TAHUN 1983 JUNCTO PERATURAN PEMERINTAH NOMOR 45 TAHUN 1990 TENTANG IZIN PERKAWINAN DAN PERCERAIAN BAGI PEGAWAI NEGERI SIPII DALAM KASUS PERCERAIAN PEGAWAI NEGERI SIPII (STUDI DI PENGADILAN AGAMA LUBUK PAKAM)	61.500.000
181	Budi Agustono	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Dasar	Kebijakan Kolonial Dalam Komoditi Kopi Di Keresidenan Tapanuli (1849-1928)	70.000.000
182	Dardamila	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Dasar	Situasi Lokal Bahasa Gayo di Kecamatan Bebesen Kabupaten AcehTengah	60.000.000
183	Diah Syafitri Handayani	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Dasar	KAJIAN PRAGMATIK STRATEGI KESANTUNAN TINDAK TUTUR PENOLAKAN DALAM LINGKUNGAN SOSIAL (Sudi Kasus Bahasa Jepang)	60.000.000

184	Dwi Widayati	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Dasar	Penelitian Dasar	Pewarisan Genetik Ekokoleksikon Bahasa Protoastronesia Dalam Ekokoleksikon Bahasa Melayu Asahan: Kajian Ekolinguistik Historis Komparatif	60.000.000
185	Ida Basaria	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Dasar	Penelitian Dasar	Language Attitude dan Keterdesakan Bahasa Pakpak Dairi : Kajian Sosiolinguistik	60.000.000
186	Khairina Nasution	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Dasar	Penelitian Dasar	Onang-Onang Dalam Budaya Mandailing dan Kearifan Lokalnya: kajian Pragmatik	62.500.000
187	Mhd. Pujiono	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Dasar	Penelitian Dasar	INTERFERENSI LEKSIKAL BAHASA BATAK TERHADAP MAHASISWA SASTRA JEPANG UNIVERSITAS SUMATERA UTARA	60.000.000
188	Rahimah	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Dasar	Penelitian Dasar	Peranan Barzanji Marhaba Sebagai Kearifan Lokal Pada Masyarakat Timbang Lawan Kec. Bahorok Kab. Langkat	62.500.000
189	Rahmadyah Rangkuti	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Dasar	Penelitian Dasar	APLIKASI PRAGMATIK DALAM MENINGKATKAN KESANTUNAN BERBAHASA SISWA SMP DAN SMU DYAH GALIH AGUNG KAB. DELI SERDANG	61.250.000
190	Roswita Silalahi	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Dasar	Penelitian Dasar	FUNGSI DAN MAKNA KULINER ADAT PERNIKAHAN BATAK TOBA	60.000.000
191	Rudy Sofyan	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Dasar	Penelitian Dasar	ANALISIS FUNGSI TEKSTUAL PADA TEKS TERJEMAHAN BERITA DI BBC ONLINE	60.000.000
192	Sallyanti	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Dasar	Penelitian Dasar	Deskripsi Semantik Kepala Berita Harian Analisa Medan	60.000.000
193	Himma Dewiyana	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Dasar	Penelitian Dasar	Pelestarian Arsip Menggunakan Alat Fumigasi Otomatis dengan Bahan Organik Ramah Lingkungan	65.000.000
194	Dedy Arisandi	Fakultas Ilmu Komputer & Teknologi Informasi	Penelitian Dasar	Penelitian Dasar	Pengenalan Wajah Secara Real Time dalam Lingkungan Mobile	65.000.000
195	Dian Rachmawati	Fakultas Ilmu Komputer & Teknologi Informasi	Penelitian Dasar	Penelitian Dasar	Protokol Tiga Fase Berbasis Algoritma Kriptografi Kunci Publik H-Rabin dan Rivest Shamir Adleman untuk Menjamin Konfidensialitas Data	60.000.000
196	Elviawaty Muisa Zamzami	Fakultas Ilmu Komputer & Teknologi Informasi	Penelitian Dasar	Penelitian Dasar	OpenLobby: Aplikasi Server Untuk Pengembangan Fitur Multiplayer Pada Game	65.000.000
197	Romi Fadillah Rahmat	Fakultas Ilmu Komputer & Teknologi Informasi	Penelitian Dasar	Penelitian Dasar	Pengenalan Gerakan Tangan Statis pada Interaksi Manusia-Komputer	67.500.000
198	Agus Suriadi	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Dasar	Penelitian Dasar	Model Penanganan Sosial Bagi Penyalahguna Release Narkoba Di Kota Medan	65.000.000
199	Hadriana Marhaeni Munthe	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Dasar	Penelitian Dasar	FENOMENA KETIMPANGAN GENDER (PEREMPUAN) DALAM MASYARAKAT ADAT PAKPAK	62.000.000

200	Harmona Daulay	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Dasar	PEMIMPIN PEREMPUAN DALAM PANDANGAN MASYARAKAT PATRIARKI LOKAL DI DAERAH SEKITAR PERKEBUNAN (STUDI KASUS DI DESA KARANG BARU, KECAMATAN TALAWI, KABUPATEN BATUBARA, SUMATERA UTARA)	60.000.000
201	Husnul Isa Harahap	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Dasar	Rasionalitas Upaya Deradikalisasi dalam Metode Program Pembelajaran Di Pondok Pesantren Al-Hidayah Kabupaten Deli Serdang Sumut	70.000.000
202	Mazdalifah	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Dasar	Model Pemberdayaan Literasi Media Internet Berbasis Komunitas (Kajian pada Komunitas Perempuan di Organisasi Sosial Masyarakat Aisyiah Muhammadiyah di Kota Medan, Pematang Siantar, dan Sibolga)	65.000.000
203	Muba Simanihuruk	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Dasar	Dampak Partisipasi dalam Program UPPKS terhadap Kesejahteraan dan Sumber Penghidupan Keluarga di Kab Serdang Bedagai, Sumatera Utara	61.000.000
204	Nurman Achmad	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Dasar	Lansia Karo Dalam Kemandirian (Studi Kasus Gambaran Kehidupan Lansia Etnis Karo di Kec. Tiga Panah, Kab. Tanah Karo, Sumatera Utara)	70.000.000
205	Rosmery	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Dasar	Politik Kebijakan Pemerintah Provinsi Sumatera Utara dalam Masyarakat Ekonomi Asean (MEA)	60.000.000
206	Tunggul Sihombing	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Dasar	Evaluasi Implementasi Kebijakan Penanggulangan Bencana Gunung Sinabung di Kabupaten Karo	70.000.000
207	Bintang Yinke Magdalena Sinaga	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dasar	Perbedaan Kadar Interferon Gamma Pada Penderita Tuberkulosis Paru yang Disertai Diabetes Melitus, Penderita Tuberkulosis Paru Tanpa Diabetes Melitus dan Orang Sehat di Medan	70.000.000
208	Cut Aria Arina	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dasar	Hubungan antara Polimorfisme Gen MTHFR C677T dengan Hipertensi pada Penderita Stroke Iskemik dengan Penyakit Jantung Koroner	65.000.000
209	Dairion Gatot	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dasar	INSIDENSI DEEP VEIN THROMBOSIS PADA PENDERITA ULKUS KAKI DIABETIK INFEKSI	65.000.000
210	Delyuzar	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dasar	Akurasi Diagnostik Sitologi Biopsi Aspirasi Jarum Halus Pada Limfoma	65.000.000
211	Deryne Anggia Paramita	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dasar	Pola Kuman dan Uji Kepekaan Pada Pasien Ulkus Tekan Bayi dan Anak	60.000.000
212	Dina Keumala Sari	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dasar	MODEL PERUBAHAN GAYA HIDUP PADA PENDERITA TUBERKULOSIS: STUDI VITAMIN D DAN A	70.000.000
213	Donna Partogi	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dasar	Hubungan kadar selenium serum dengan indeks bakteri pada pasien kusta	62.500.000
214	Dwi Rita Anggraini	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dasar	Deteksi Dini Kanker Serviks dengan Pemeriksaan Pap Smear dan Identifikasi Human Papilloma Virus (HPV) 16 dan 18 pada Pekerja Seksual Komersil diberapa lokalisasi di Kota Medan	65.000.000

215	Elmeida Effendy	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dasar	HUBUNGAN KADAR SERUM BDNF (Brain- derived Neurotropic Factor) DAN FUNGSI KOGNITIF PADA PASIEN SKIZOFRENIA LAKI - LAKI BATAK MEROKOK	71.750.000
216	Farhat	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dasar	Korelasi Ekspresi p38 MAPK dan TNF alfa pada Penderita Karsinoma Nasofaring di RSUD H. Adam Malik Medan	70.000.000
217	Fasihah Irfani Fitri	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dasar	Hubungan antara jumlah limfosit T CD4, Infeksi Oportunistik dan Pengobatan Antiretro Virus dengan fungsi kognitif pada pasien Human Immunodefisiensi Virus -Acquired Immunodefisiensi Syndrome	62.500.000
218	H.R.Yusa Herwanto	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dasar	Pengembangan Serum Ki67 Pada Organ Korti di Dalam Koklea Rattus Novegicus	60.000.000
219	Iskandar Japardi	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dasar	Efek Terapeutik Curcumin pada Kejadian Chronic/TraumaticEncephalopathy	65.000.000
220	Lidya Imelda Laksmi	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dasar	Akurasi pewarnaan histokimia AgNOR dan imunohistokimia p63 dalam mendiagnosis lesi premalignan dan malignan jaringan prostat	64.000.000
221	Lokot Donna Lubis	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dasar	HUBUNGAN TAMPILAN CD 204 TUMOR ASSOCIATED MACROPHAGE M2 PADA SEROUS DAN MUCINOUS OVARIAN CARCINOMA	65.000.000
222	Maya Savira	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dasar	Perbandingan Kadar Hormon Ghrelin Pada Pasien Obesitas Non Sindroma Metabolik Dan Pasien DM Tipe 2 Tanpa Komplikasi	65.000.000
223	Merina Panggabean	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dasar	Hubungan Kepadatan Larva Nyamuk Dengan Penyakit Tularan Vektor Di Kota Medan	70.000.000
224	Mutiara Indah Sari	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dasar	Hubungan Kadar Superoksida Dismutase dan Kadar TNF-alpha pada Penderita Diabetes Mellitus dengan Tuberkulosis Paru dibanding Penderita Diabetes Mellitus tanpa Tuberkulosis Paru	65.000.000
225	Riana Miranda Sinaga	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dasar	Pola Resistensi Antijamur terhadap Candida Albicans Penyebab Kandidiasis Vagina	65.500.000
226	Rina Yunita	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dasar	Epidemiologi Molekuler Dan Gambaran Klinis Infeksi Virus Dengue dan Arthropode Borne Flavivirus Lainnya di Kota Medan	60.000.000
227	Sarma Nursani L. Raja	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dasar	EVALUASI KADAR VIRAL LOAD IBU USIA REPRODUKSI DENGAN HIV POSITIF DI RUMAH SAKIT HAJI ADAM MALIK MEDAN	62.500.000
228	Syah Mirsya Warli	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dasar	Ekspresi Ki-67 dan CK20 Sebagai Faktor Prediktor Invasi Otot pada Kanker Kandung Kemih	70.000.000
229	Tengku Siti Hajar Haryuna	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dasar	PENGARUH PEMBERIAN CURCUMIN TERHADAP PAJANAN BISING DITINJAU DARI PEMERIKSAAN OTOACOUSTIC EMISSION UNTUK MENILAI FUNGSI SEL RAMBUT LUAR KOKLEA PADA RATTUS NORVEGICUS	73.000.000
230	Tri Widyawati	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dasar	AKTIVITAS ANTIDIABETIK EKSTRAK ETIL ASETAT DAUN INAI (LAWSONIA INERMIS LINNAEUS) PADA TIKUS WISTAR DIABETIK YANG DIINDUKSI STREPTOZOTOCIN	65.250.000

231	Yunita Sari Pane	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dasar	Perbandingan Efektivitas Ekstrak Daun Bangun-Bangun (Coleus amboinicus) dengan Jus Wortel (Daucus caudatus L.) sebagai	70.000.000
232	Dewi Masyithah Darlan	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dasar	Epidemiologi dan Patogenisitas dari Blastocystis hominis	60.000.000
233	Astrid Yudhit	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Dasar	Efek Beberapa Bahan Alami Terhadap Perubahan Warna Gigi Permanen Manusia (In-Vitro)	65.000.000
234	Ervina Sofyanti	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Dasar	POLIMORFISME GEN PITX2 (PITUITARY HOMEBOX PROTEIN TYPE-2) SEBAGAI FAKTOR RISIKO ASIMETRI MANDIBULA VERTIKAL: KAJIAN RADIOGRAFI PANORAMIK	72.000.000
235	Gema Nazri Yanti	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Dasar	EFEKTIVITAS BERKUMUR TEH HITAM DIBANDINGKAN DENGAN BERKUMUR TEH HIJAU TERHADAP PENURUNAN JUMLAH BAKTERI RONGGA MULUT PADA SISWA SD NAMIRA MEDAN	60.000.000
236	Kholidina Imanda Harahap	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Dasar	PENGARUH SIKIK IKAN SEBAGAI BAHAN PENGISI RESIN AKRILIK POLIMERISASI PANAS	65.000.000
237	Nurdiana	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Dasar	HUBUNGAN ANTARA STOMATITIS AFTOSA REKUREN DENGAN ANEMIA DEFISIENSI BESI	60.000.000
238	Rika Mayasari Alamsyah	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Dasar	Perbedaan Efektivitas Penyuluhan Kesehatan Gigi dan Mulut Menggunakan Metode Braille dan Audio Terhadap Skor Pengetahuan dan OHIS pada Anak Tunanetra di Yayasan Karya Murni, Yayasan Tunanetra, dan Yayasan SLB-A Binjai	60.000.000
239	Siti Salmiah	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Dasar	Perbandingan Status Karies dan Kondisi Saliva (pH, Kapasitas Buffer, Laju Alir dan Volume) Pada Anak Syndrom Down, Autis dan Normal Usia 6-18 Tahun Di Kecamatan Medan Sunggal dan Medan Helvetia	60.000.000
240	Trelia Boel	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Dasar	Analisa Radiografi Konfigurasi Saluran Akar Gigi Posterior Permanen Mandibula Dengan Menggunakan Radiografi Tube Shift Technique dan CBCT	73.000.000
241	Arida Susilowati	Fakultas Kehutanan	Penelitian Dasar	Genetika Populasi Kapur (Dryobalanops aromatica Baertn) di Sumatera Utara Berdasarkan Penanda TrnL-TrnF	72.000.000
242	Delwian	Fakultas Kehutanan	Penelitian Dasar	Dinamika Sporulasi Fungi Mikoriza Arbuskula pada Tegakan Casuarina equisetifolia Terkait Perubahan Musim dan Variasi Sifat Tanah	71.000.000
243	Iwan Risnasari	Fakultas Kehutanan	Penelitian Dasar	Analisis Senyawa Fenolik pada Limbah Teh Hitam dalam Menurunkan Emisi Formaldehida pada Papan Partikel	62.500.000
244	Onrizal	Fakultas Kehutanan	Penelitian Dasar	Keanekaragaman pakan orngutan dan interaksi orngutan-pengunjung di Taman Nasional Gunung Leuser	60.000.000
245	Ridwanti Batubara	Fakultas Kehutanan	Penelitian Dasar	Kajian Potensi Dan Kelayakan Daun Gaharu Jenis Endemik Sumatera (Wikstroemia tenuiramis Miq) Sebagai Bahan Baku Teh Gaharu Yang Kaya Antioksidan	62.500.000
246	Budi Utomo	Fakultas Kehutanan	Penelitian Dasar	Analisis peresapan air menggunakan rooter system untuk pengendalian banjir di wilayah perkotaan	70.000.000

247	Cholina Trisa Siregar	Fakultas Keperawatan	Penelitian Dasar	Pengembangan manajemen diri pasien hemodialisabdalam peningkatan kualitas hidup	65.000.000
248	Fatwa Imelda	Fakultas Keperawatan	Penelitian Dasar	SKRINING BIOMOLEKULAR DAN EDUKASI NUTRIGENOMIK WANITA BERESIKO KANKER SRVIKS DI MEDAN SUMATERA UTARA	67.800.000
249	Febrina Oktavinola Kaban	Fakultas Keperawatan	Penelitian Dasar	Efektivitas Latihan Yoga Prenatal terhadap Penurunan Nyeri Pinggul dan Kesiapan Menghadapi Persalinan Normal pada Ibu Hamil di Wilayah Kerja Puskesmas Kecamatan Medan Tuntungan Tahun 2017	62.000.000
250	Nur Afi Darti	Fakultas Keperawatan	Penelitian Dasar	Standar Konseling untuk Pasien Lansia di Rumah Sakit Universitas Sumatera Utara	60.000.000
251	Siti Saidah Nasution	Fakultas Keperawatan	Penelitian Dasar	Model Intervensi Perawatan Kesehatan Melalui Pelibatan Masyarakat dalam Meningkatkan Kualitas Hidup Ibu Hamil yang Menderita HIV-AIDS	65.000.000
252	Wardiyah Daulay	Fakultas Keperawatan	Penelitian Dasar	PENGEMBANGAN PROGRAM KESEHATAN JIWA BERBASIS SEKOLAH (PKJ-BS)	67.000.000
253	Etti Sudaryati	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Dasar	PENGOLAHAN UMBI BAGI DIABETESI (PANGAN SEHAT BERBASIS KOMODITI LOKAL)	60.000.000
254	Evawany Yumita Aritonang	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Dasar	Hubungan Asupan Tembakau Kuyah dan Konsumsi Pangan dengan Pertambahan Berat Kehamilan, Tinggi Fundus Uteri, Tekanan Darah, dan Kadar Hemoglobin pada Ibu Hamil di Kecamatan Bangun Purba Kabupaten Simalungun	65.000.000
255	Fazidah Agustina Siregar	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Dasar	Analisis Spasial Sebaran Kasus Tuberkulosis dan Resiko Penularan Ditinjau dari Faktor Sosial Ekonomi & Lingkungan di Kota Medan	67.500.000
256	Heru Santosa	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Dasar	Analisis Dinamika Penduduk dan Perumusan Grand Design Pengendalian Pertumbuhan Penduduk Provinsi Sumatera Utara	60.000.000
257	Ida Yustina	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Dasar	Rancangan Model Kesiapsiagaan Keluarga dalam Menghadapi Bencana Kebakaran di Perumahan Padat Kota Medan	60.000.000
258	Juanita	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Dasar	Pelayanan Promotif dan Preventif di Puskesmas Danau Marsabut dan Puskesmas Sitinjau di Kabupaten Tapanuli Selatan Propinsi Sumatera Utara	61.000.000
259	Namora Lumongga Lubis	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Dasar	FAKTOR-FAKTOR RISIKO YANG MEMENGARUHI KEJADIAN KANKER PAYUDARA DI RSU VINA ESTETIKA KOTA MEDAN TAHUN 2017	60.000.000
260	Rahayu Lubis	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Dasar	Survival Penderita TB-HIV yang berobat di Klinik Voluntary Counseling and Testing (VCT) di Kota Medan	65.000.000
261	Rasmaliah	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Dasar	Analisis Faktor Internal dan Eksternal Masyarakat Tentang Hewan Penular Rabies (HPR) dalam Upaya Pengendalian Penyakit Rabies	60.000.000

262	Sri Rahayu Samusi	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Dasar	Efektifitas Metode Pengukuran Perilaku Seksual Remaja Usia 15-21 Tahun Berdasarkan Teknik Self Administered dan Interview-based Questioner di Kota Medan Tahun 2017	60.000.000
263	Syarifah	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Dasar	Implementasi Program Penanggulangan Tuberkulosis (TB) yang Akseleratif Efektif dan Efisien Menuju Eliminasi TB Tahun 2035 di Kota Medan Tahun 2017	65.500.000
264	Taufik Ashar	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Dasar	Hubungan Pajanan Benzen di Udara Ambien dengan Kadar Trans Muconic Acid Urin dan Malondialdehyde Urin pada Pekerja Pembuatan Sepatu	60.000.000
265	Umi Salmah	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Dasar	Faktor- faktor yang mempengaruhi tindakan tidak aman pada pekerja penyapu jalan di kota Medan	60.000.000
266	Zulhaida Lubis	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Dasar	KONVERSI UKURAN RUMAH TANGGA KE DALAM SATUAN BERAT DAN ANALISIS ZAT GIZI BERBAGAI MAKANAN OLAHAN DI LINGKUNGAN KAMPUS USU	60.000.000
267	Diana Alemin Barus	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Dasar	Nanoserat dari ampas tebu yang diisolasi dengan metode ledak uap sebagai bahan carbon-dots	60.000.000
268	Elimasni	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Dasar	Perbaikan Performa Planlet Salacca sumatrana Becc. Pada Komposisi Media dan Zat Pengatur Tumbuh yang Berbeda	62.500.000
269	Elvina Herawati	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Dasar	Operator Superposisi pada Ruang Bernorma Vektor	65.000.000
270	Erni Jumilawaty	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Dasar	Analisis makanan dan parasit pada 3 jenis burung kuntul (Egreta spp) di Lokasi Berbiak Tanjung Rejo, Deliserdang Sumatera Utara	71.500.000
271	Etti Sartina Siregar	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Dasar	Jenis-jenis lumut hati (Marchantiophyta) di Gunung Lubuk Raya Kabupaten Tapanuli Selatan Sumatera Utara	70.000.000
272	Herman Mawengkang	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Dasar	METODE BERBASIS SKENARIO UNTUK MENYELESAIKAN PERSOALAN PROGRAM STOKASTIK CACAH-CAMPURAN TAK LINIER MULTI-TAHAP	65.000.000
273	Hesti Wahyuningsih	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Dasar	Sintasan, Laju Pertumbuhan dan Profil Darah Ikan jurung (Tor sp.) dengan Pemberian Pakan Berbeda	71.500.000
274	Isnaini Nurwahyuni	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Dasar	Perbanyakan Jeruk Keprok Brastagi (Citrus nobilis Brastepu) Secara In Vitro Subkultur Untuk Menghasilkan Bibit Bebas Penyakit CVPD	60.000.000
275	Mardiningsih	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Dasar	PENYELESAIAN MODEL MATEMATIKA BERBENTUK POLINOMIAL KOMBINATORIK	65.000.000
276	Nunuk Priyani	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Dasar	Degradasi Pestisida berbahan Aktif Carbofuran oleh Isolat Lokal Sumatera Utara secara in Vivo	72.500.000

277	Nursal	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Dasar	Efektivitas Beberapa Tanaman Berpotensi Sebagai Insektisida Botani Dalam Pengendalian Nyamuk Aedes aegypti L.	65.000.000
278	Saleha Hannum	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Dasar	Isolasi dan Pengklonan Gen-Gen Kontrol untuk Analisis Ekspresi Real-Time PCR dari Balakka (Phyllanthus emblica)	70.000.000
279	Salomo Hutahaean	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Dasar	Ekspresi Protein Glut-4 dan Rab-10 pada Jaringan Adiposa Mencit Model Diabetes Tipe-2 yang diberi Ekstrak Daun Pirdot (Saurauia vulcani Korth.)	73.000.000
280	Suyanto	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Dasar	IMPLEMENTASI METODE SOBEL MENDETEKSI TEPI DAUN TANAMAN KARET BIBIT UNGGUL	60.000.000
281	Syafuruddin Ilyas	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Dasar	ANALISIS PEMBERIAN EXTRA VIRGIN OLIVE OIL TERHADAP EKSPRESI BEBERAPA HEAT SHOCK PROTEIN DAN MARKA MOLEKULER APOPTOSIS PADA TIKUS PREEKLAMPSIA	73.000.000
282	Yurnaliza	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Dasar	Seleksi Jamur Ascomycetes Endofit PenghasilEksopolisakarida Dari Tanaman Kelapa Sawit	70.000.000
283	Zul Alfian	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Dasar	Optimasi Penentuan Kadar Metapentamin Dalam Rambut Pengguna Sabu-Sabu Dengan Optimalisasi Peralatan GC-MS	70.000.000
284	Hamidah Hanum	Fakultas Pertanian	Penelitian Dasar	Pemanfaatan Pupuk Organik Cair dan Arang Sekam Untuk Meningkatkan Ketersediaan Hara dan Produksi Padi Sawah Organik	65.000.000
285	Irda Safni	Fakultas Pertanian	Penelitian Dasar	Deteksi dan Identifikasi Bakteri Patogen Terbawa Benih Burkholderia glumae Pada Beberapa Varietas Padi di Sumatera Utara	72.500.000
286	Lisawita	Fakultas Pertanian	Penelitian Dasar	Deteksi dan Identifikasi Nematoda Penyebab Pucuk Putih Padi (Aphelencooides besseyi) pada Benih Padi di Sumatera Utara	73.000.000
287	Luthfi Aziz Mahmud Siregar	Fakultas Pertanian	Penelitian Dasar	Evaluasi Karakter Morfologi dan Kandungan Asam Lemak Kelapa di Kabupaten Asahan	62.500.000
288	Riswanti Sigalingging	Fakultas Pertanian	Penelitian Dasar	Kajian Nilai Koefisien Tanaman Bibit Kelapa Sawit Varietas Tenera (Elaeis guineensis Jacq.) Usia Tujuh Bulan Sebelum Pindah Tanam	60.000.000
289	Rosmayati	Fakultas Pertanian	Penelitian Dasar	Eksplorasi Ubi Jalar Tahan Hama Boleng Dengan Kandungan Beta Karoten Tinggi Pada Beberapa Aksasi di Sumatera Utara	70.000.000
290	Rulianda Purnomo Wibowo	Fakultas Pertanian	Penelitian Dasar	MODEL OPTIMALISASI STRATEGI IRRIGASI DIPENGARUHI OLEH KETERBATASAN SUMBER DAYA AIR AND VARIABILITAS CUACA PADA TANAMAN PADI	62.500.000

291	T. Sabrina	Fakultas Pertanian	Penelitian Dasar	Evaluasi kemampuan beberapa jenis cacing tanah menyebarkan mikroorganisme selulolitik pada tumpukan potongan batang kelapa sawit untuk mencegah perkembangan <i>Oryctes rhinoceros</i>	65.000.000
292	Yunilas	Fakultas Pertanian	Penelitian Dasar	PROBIOTIK PLEK U SEBAGAI BIOAKTIVATOR PAKAN TERNAK BERBASIS LIMBAH SAWIT (SOLID)	60.000.000
293	Nini Rahmawati	Fakultas Pertanian	Penelitian Dasar	KAJIAN MORFOFISIOLOGI KEDELAI TAHAN CEKAMAN SALINITAS DENGAN APLIKASI ANTIOKSIDAN	65.000.000
294	Yaya Hasanah	Fakultas Pertanian	Penelitian Dasar	Kajian Morfologi Dan Kandungan Isoflavon Kedelai Dengan Aplikasi Asam Salisilat Dan Kitosan	60.000.000
295	Indri Kemala Nasution	Fakultas Psikologi	Penelitian Dasar	Self Compassion dan Kematangan Emosi pada Anak Jalanan Dampingan Kelompok Kerja Sosial Perkotaan (KKSP) Medan	60.000.000
296	Ridhoi Meilona Purba	Fakultas Psikologi	Penelitian Dasar	Local Wisdom Pendidikan pada Suku Batak Toba	66.500.000
297	Rika Eliana	Fakultas Psikologi	Penelitian Dasar	PENGUKURAN KONTRIBUSI INDIVIDU DALAM KERJA KELOMPOK BERBASIS APLIKASI PERANGKAT LUNAK UNTUK MENGURANGI PEMALASAN SOSIAL	60.000.000
298	Ali Hanafiah Rambe	Fakultas Teknik	Penelitian Dasar	Penggunaan Defected Ground Structure (DGS) pada Antena Mikrostrip Dualband (LTE dan WLAN) Array 2 Elemen	60.000.000
299	Bode Haryanto	Fakultas Teknik	Penelitian Dasar	KAJIAN REMEDIASI PASIR TERKONTAMINASI ION LOGAM CADMIUM OLEH SURFAKTAN SODIUM DODECYL SULFATE (SDS) DAN TRITON X-100 PADA KOLOM PENCUCI (FLUSHING COLUMN)	71.000.000
300	Emerson Pascawira Sinulingga	Fakultas Teknik	Penelitian Dasar	Mote Daya Rendah Untuk Industri Berbasis Internet of Things	70.000.000
301	Erni Misran	Fakultas Teknik	Penelitian Dasar	PEMANFAATAN KARBON AKTIF DARI BATANG PISANG DALAM PROSES ADSORPSI METHYLENE BLUE: ISOTHERM, KINETIKA, TERMODINAMIKA, PERPINDAHAN MASSA, DAN REGENERASI	70.000.000
302	Imam Faisal Pane	Fakultas Teknik	Penelitian Dasar	Kajian Perkembangan Arsitektur Indisch Sebagai Upaya Dalam Melestarikan Peninggalan Sejarah Kolonial Di Medan	60.000.000
303	Mahadi	Fakultas Teknik	Penelitian Dasar	Fabrikasi dan Analisa Ketangguhan Helmet Sepeda Type BMX Material Polymeric Foam diperkuat Serbuk Tandan Kosong Kelapa Sawit dengan metode Impact Jatuh Bebas	66.500.000
304	Muhammad Hendra Sahputra Ginting	Fakultas Teknik	Penelitian Dasar	Penyediaan Bioplastik dari Pati Biji Alpukat Berpengisi Kitosan dengan Plasticizer Etilen Glikol	65.000.000
305	Naemah Mubarakah	Fakultas Teknik	Penelitian Dasar	Pemodelan Konsumsi Energi Perangkat Komunikasi Bergerak	60.000.000
306	Rondang Tambun	Fakultas Teknik	Penelitian Dasar	PENENTUAN WAKTU PEMISAHAN DAN DISTRIBUSI UKURAN GELEMBUNG AIR DALAM KEROSIN MENGGUNAKAN METODE PENGAPUNGAN BATANG	65.000.000
307	Bambang Trisakti	Fakultas Teknik	Penelitian Dasar	Pengaruh Ukuran Potongan Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS) pada Komposting TKKS yang Dicampur dengan Pupuk Cair Organik Aktif (PCOA)	67.000.000

308	Beby Kendida Hasibuan	Fakultas Ekonomi	Penelitian Dosen Muda	Model Peningkatan Kinerja Pelaku UMKM di Kota Medan	40.000.000
309	T. Ismanelly Hanum	Fakultas Farmasi	Penelitian Dosen Muda	Formulasi dan Evaluasi Nanokrim Minyak Kacang Macadamia (Macadamia integrifolia, F.Muell) Sebagai Antianging	40.000.000
310	Dirmansyah	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Dosen Muda	Pelaksanaan Manajemen File Digital Mahasiswa (Studi Kasus Mahasiswa Departemen Ilmu Perpustakaan, FIB, USU dengan pendekatan Personal Information Management)	40.000.000
311	Koko Sujatmoko	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Dosen Muda	Pengembangan Potensi Ekowisata Sebagai Pemberdayaan Masyarakat di Kawasan Wisata Batu Katak Kabupaten Langkat	40.000.000
312	Rani Arfianty	Fakultas Ilmu Budaya	Penelitian Dosen Muda	Kesalahan Penggunaan dan Penterjemahan Kalimat Pasif Bahasa Jepang di Kalangan Pelajar Bahasa Jepang Indonesia	40.000.000
313	Dani Gunawan	Fakultas Ilmu Komputer & Teknologi Informasi	Penelitian Dosen Muda	Pengelompokan Artikel Berdasarkan Topik pada Peringkasan Multi Dokumen	40.000.000
314	Jos Timanta Tarigan	Fakultas Ilmu Komputer & Teknologi Informasi	Penelitian Dosen Muda	Implementasi Pengembangan Deformasi Objek 3 Dimensi dengan Menggunakan Koneksi Graf	40.000.000
315	Mohammad Andri Budiman	Fakultas Ilmu Komputer & Teknologi Informasi	Penelitian Dosen Muda	Kriptanalisis Algoritma Kunci Publik Rivest Shamir Adleman (RSA) dengan Metode Heuristik	40.000.000
316	Adil Arifin	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Dosen Muda	analisis pelembeagaan budaya politik dan demokrasi lokal melalui musyawarah desa (musdes)	40.000.000
317	Onan Marakali Siregar	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Dosen Muda	Pencapaian Pasar Sasaran Melalui Model Bismis Canvas Pada Usaha Kecil Menengah (UKM) di Kabupaten Serdang Bedagai	40.000.000
318	Andre Marolop Pangihutan Siahaan	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dosen Muda	Efek Ekstrak Kulit Manggis (Garcinia mangostana) terhadap Proses Inflamasi pada Otak Tikus Sprague dawley Setelah Kejadian Cidera Otak Traumatik	40.000.000
319	Betty	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dosen Muda	Triple Negative Breast Cancer di RSUP Haji Adam Malik/Departemen Patologi Anatomik Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara Medan	40.000.000
320	Cut Meliza Zainumi	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dosen Muda	Korelasi Skor MSOFA dengan Kadar Serum Superoksida Dismutase dan Vitamin D pada Pasien Sepsis	40.000.000
321	Dian Dwi Wahyuni	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dosen Muda	Pola Kepekaan Bakteri Penyebab Ventilator Associated Pneumonia (VAP) di ICU RSUP H. Adam Malik Medan Tahun 2017	40.000.000

322	Siti Syarifah	Fakultas Kedokteran	Penelitian Dosen Muda	HUBUNGAN POLIMORFISME HAPLOTIPE GEN ABCB1 C3435T, G2677T, C1236T TERHADAP KEJADIAN PENEKANAN SUMSUM TULANG PADA PASIEN KANKER PAYUDARA YANG MENDAPAT KEMOTERAPI ANTRASIKLIN- TAKSAN	40.000.000
323	Aditya Rachmawati	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Dosen Muda	Hubungan Maloklusi Gigi (JOTN/DHC) Terhadap Status Psikososial (Indeks PIDAQ) Pada Mahasiswa Universitas Sumatera Utara	40.000.000
324	Dewi Kartika	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Dosen Muda	Analisis Morfologi Eksternal Gigi Insisivus Maksila Dan Mandibula Pada Ras Mongoloid di Kota Medan Dengan Menggunakan Radiografi Periapikal	40.000.000
325	Maria Novita Helen Sitanggang	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Dosen Muda	Variasi Morfologi Mandibula Berdasarkan Kelompok Usia Pada Ras Mongoloid Di Kota Medan Ditinjau Dari Radiografi	40.000.000
326	Mimi Marina Lubis	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Dosen Muda	Nilai Sefalometri Pada Suku Batak	40.000.000
327	Yumi Lindawati	Fakultas Kedokteran Gigi	Penelitian Dosen Muda	Pengaruh Indeks Massa Tubuh Terhadap Kesehatan Rongga Mulut	40.000.000
328	Achmad Fathi	Fakultas Keperawatan	Penelitian Dosen Muda	Analisis Komparatif Stresor Kerja dan Mekanisme Koping Perawat di Rumah Sakit Pemerintah dan Swasta	40.000.000
329	Maya Fitria	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Dosen Muda	Determinan dan Model Pemberdayaan Keluarga Terhadap Pemberian ASI Eksklusif di Desa Percut Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang Tahun 2017	40.000.000
330	Sri Novita Lubis	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Penelitian Dosen Muda	Perilaku Merokok Pada Siswa-Siswi Sekolah Menengah Pertama (SMP) Di Wilayah Kerja Puskesmas Sei Agul Medan	40.000.000
331	Desrita	Fakultas Pertanian	Penelitian Dosen Muda	Potensi Iktiofauna Sebagai Dasar Pengelolaan Perairan Sub DAS Wampu Bagian Hulu Kabupaten Langkat Sumatera Utara	40.000.000
332	Zulham Apandy Harahap	Fakultas Pertanian	Penelitian Dosen Muda	Potensi Ekowisata Terumbu Karang Pulau Ungge, Kabupaten Tapanuli Tengah	40.000.000
333	Ade Rahmawati Siregar	Fakultas Psikologi	Penelitian Dosen Muda	GAMBARAN KONSEP DIRI DAN REGULASI DIRI DALAM BELAJAR PADA REMAJA OBESITAS	40.000.000
334	Siti Zahreni	Fakultas Psikologi	Penelitian Dosen Muda	Peranan job insecurity dan keadilan organisasi terhadap employee engagement di masa perubahan organisasi	40.000.000
335	Irwan Suranta Sembiring	Fakultas Teknik	Penelitian Dosen Muda	Studi Perintasan Sebidang Jalan Rel dengan Jalan Raya di Sumatera Utara	40.000.000
336	Ivan Indrawan	Fakultas Teknik	Penelitian Dosen Muda	Pemodelan Penerapan Terowongan Air (Tunnel) dalam Mengatasi banjir Akibat Luapan Sungai Deli	40.000.000

337	Okta Bani	Fakultas Teknik	Penelitian Dosen Muda	Pengaruh Suhu dan Konsentrasi KH ₂ PO ₄ /KCl/KOH pada Kesetimbangan Cair-Cair Sistem Etanol-Air-Pertamax	40.000.000
338	Tigor Hamonangan Nasution	Fakultas Teknik	Penelitian Dosen Muda	Perancangan Prototipe Sistem Pemantauan Kualitas Udara Berbasis UAV (Unmanned Aerial Vehicle)	40.000.000
Total Dana					21.784.450.000

