

DAFTAR PENELITIAN UNIVERSITAS SUMATERA UTARA 2016

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
1	Mohammad Basyuni	0021047304	Kehutanan	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Molecular Cloning, Characterization And Expression Of Polyisoprenoid Genes From Indonesian And Okinawan Mangroves
2	Ameta Primasari	0011036802	Kedokteran Gigi	Penelitian Fundamental	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Peran Kalsium Dan Staterin Pada Saliva Terhadap Prognosis Penyakit Ginggiva Dan Jaringan Periodontal
3	Elimasni	0024056503	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Fundamental	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Determinasi Sex Anakan Salak Sidempuan (Salacca Sumatrana Var. Sidempuan) Hasil Regenerasi In Vitro Menggunakan Marka Molekuler
4	Erni Jumilawaty	0002017003	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Fundamental	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Kesuksesan Perkembangbiakan Dan Bersarang Burung Air Di Lokasi Berbiak (Breeding Site) Tanjung Rejo Percut Sei Tuan
5	Herman Mawengkang	0028114602	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Fundamental	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Metode Berbasis Kendala Aktif Untuk Menyelesaikan Persoalan Program Stokastik Cacah Multi-Tahap
6	Ida Basaria	0011116205	Ilmu Budaya	Penelitian Fundamental	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Fungsi Dan Relasi Gramatikal Bahasa Pakpak Dairi : Kajian Tipologi Linguistik
7	Juliandi Harahap	0002077001	Kedokteran	Penelitian Fundamental	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Skrining Penyakit Degeneratif Pada Kelompok Lanjut Usia Dan Model Pendampingan Peer Education Dalam Upaya Peningkatan Kesehatan Lanjut Usia Di Kecamatan Medan Amplas, Medan
8	Rosmayati	0017105806	Pertanian	Penelitian Fundamental	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Perbaikan Karakter Progeni Kedelai Toleran Salinitas Berdaya Hasil Tinggi
9	Suherman	0002027802	Teknik	Penelitian Fundamental	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Teknik Multiple Akses Paket Radio: Model, Simulasi, Perbandingan Kinerja Dan Implementasinya Pada Teknologi Radio Masa Depan

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
10	Dedi Ardinata	0027126804	Kedokteran	Penelitian Fundamental	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Aplikasi Interprofesional Education (Ipe) Pada Tahap Akademik Dan Profesi Mahasiswa Rumpun Ilmu Kesehatan Universitas Sumatera Utara
11	Dwi Widayanti	0014056504	Ilmu Budaya	Penelitian Fundamental	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Relasi Historis Kekerabatan Bahasa Nias, Devayan, Dan Sigulai
12	Elmeida Effendy		Kedokteran	Penelitian Fundamental	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Perbandingan Asam Amino Yang Dihasilkan Snp8Nrg433E1006 Gen Neuregulin1 Pada Suku Batak Yang Menderita Skizofrenia Paranoid Dan Yang Tidak Menderita Gangguan Jiwa
13	Erni Misran	0013097301	Teknik	Penelitian Fundamental	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pemanfaatan Karbon Aktif Dari Limbah Biomassa Dalam Pembuatan Membran Hibrida Nafion/Karbon Aktif Untuk Proton Exchange Membrane Fuel Cell (Pemfc)
14	Hamidah Hanum	0002056904	Pertanian	Penelitian Fundamental	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Kajian Interaksi Hara P Dan Zn Untuk Rekomendasi Pemupukan Dan Peningkatan Produktivitas Lahan Sawah
15	Hesti Wahyuningsih		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Fundamental	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Distribusi, Keragaman Morfometri Dan Genetik, Serta Pembesaran Ikan Genus Tor Di Sumatera Utara
16	Isnaini Nurwahyuni		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Fundamental	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Teknik In Vitro Melalui Subkultur Untuk Perbanyakan Jeruk Keprok Brastagi (Citrus Nobilis Brastepu) Bebas Penyakit Cvpd
17	Karsono		Farmasi	Penelitian Fundamental	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Optimasi Metode Pembuatan Selulosa Mikrokristal Dari Limbah Kertas Sebagai Eksiipien Farmasi
18	Mariati		Pertanian	Penelitian Fundamental	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Evalusi Karakter Agronomi Dan Kandungan Quercetin Pada Genotipe Mutan Bawang Samosir
19	Marline Nainggolan		Farmasi	Penelitian Fundamental	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Analisis Fitokimia Kubis Ungu (Brassica Oleracea L.Var.Capitata Rubra) Dan Uji Kemampuan Remineralisasi Serta Detektor Karies Gigi

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
20	Masfria		Farmasi	Penelitian Fundamental	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Aktivitas Antimutagenik Sediaan Kapsul Nano Partikel Daun Ekor Naga (<i>Rhaphidophora Pinnata</i> (L.F) Schott) Dengan Metode Mikronukleus
21	Oding Affandi		Kehutanan	Penelitian Fundamental	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Kajian Praktek Pengelolaan Agroforestry Dalam Upaya Pelestarian Keanekaragaman Hayati Oleh Masyarakat Sekitar Hutan
22	Revandy Iskandar Muda Damanik	0019116804	Pertanian	Penelitian Fundamental	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Evaluasi Marker Biokimia Terhadap Toleransi Penggenangan Beberapa Varietas Kedelai (<i>Glycine Max</i> (L.) Merril) Secara In Vitro
23	Susilawati		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Fundamental	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Filter Berbasis Zeolit Alam Pahae Dengan Filler Kulit Kakao Sebagai Penyerap Uap Air Pada Sepeda Motor Berbahan Bakar Bioethanol+Hidrogen Hasil Elektrolisa Air
24	Trelia Boel		Kedokteran Gigi	Penelitian Fundamental	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Analisis Sefalometri Postero-Anterior Sebagai Metode Baru Mendeteksi Dini Disfungsi Temporomandibula (Tmds)
25	Mohammad Basyuni	0021047304	Kehutanan	Penelitian Kompetensi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Keanekaragaman Dan Fungsi Fisiologi Rantai Panjang Polyisoprenoid Di Hutan Mangrove
26	Syafruddin Ilyas		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Kompetensi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Analisis Tingkah Laku Dan Apoptosis Sel Purkinje Cerebellum Mencit (<i>Mus Musculus L.</i>) Setelah Pemberian Kombinasi Biji Pare (<i>Momordica Charantia</i>) Dan Dmpa
27	Dwi Suryanto		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Pengembangan Ilmu Pengetahuan Dan Teknologi (IPTEKS)	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Studi Lapangan Potensi Mikroba Lokal Dalam Mengendalikan Jamur Penyakit Tanaman Untuk Pembuatan Biofungisida
28	Mohammad Basyuni	0021047304	Kehutanan	Penelitian Pengembangan Ilmu Pengetahuan Dan Teknologi (IPTEKS)	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Aplikasi Teknologi Biomarka Lipid Untuk Produksi Tanaman Kelapa Sawit Unggul

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
29	Marlon Sihombing	0016085904	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Masterplan Percepatan dan Perluasan Pembangunan Ekonomi Indonesia (MP3EI)	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Hilirisasi Kelapa Sawit Berbasis Usaha Kecil Dan Menengah Dalam Kerangka Mendukung Sistem Inovasi Daerah (Sida) Di Sumatera Utara
30	Achmad Delianur Nasution	0028087305	Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Pedoman Perancangan Ruang Terbuka Publik Untuk Meningkatkan Kualitas Hidup Masyarakat
31	Asfriyati	0020127004	Kesehatan Masyarakat	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Pelayanan Berdasarkan Kebutuhan Wanita Lansia (Lanjut Usia) Di Wilayah Kumuh Kota Medan
32	Asmarlaili Sahar	0030074801	Pertanian	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Peningkatan Ketahanan Tanaman Karet (Hevea Brasiliensis Muell. Arg) Terhadap Cekaman Air Melalui Penggunaan Mikoriza Vesikular Arbuskular Dan Pemberian Bahan Organik
33	Aulia Ishak	0020116702	Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Integrasi Dalam Pengelolaan Lingkungan Dan Efisiensi Energi Untuk Industri Kelapa Sawit
34	Diah Arruum	0024117702	Keperawatan	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengembangan Sistem Manajemen Risiko Keselamatan Pasien Di Rumah Sakit Universitas Sumatera Utara (Model Pengembangan Manajemen Mutu)
35	Dina Keumala Sari	0021127302	Kedokteran	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Mikro Evolusi Pada Perempuan : Studi Polimorfisme Gen Reseptor Vitamin D
36	Dini Wahyuni	0024046603	Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Reduksi Produk Cacat Pada Unit Percetakan Dengan Pendekatan Poka Yoke Dan Perbaikan Pencahayaan Ruang Kerja
37	Friska Sipayung		Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Implementasi Strategi Sebagai Determinan Kinerja Perusahaan

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
38	Gerry Silaban		Kesehatan Masyarakat	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Perancangan Sistem Penilaian Kinerja Berbasis Kompetensi Perawat Gawat Darurat Di Rsu Swasta Se Kota Medan
39	Hadriana Marhaeni Munthe	0026056308	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Marginalisasi Perempuan Dalam Masyarakat Pakpak (Studi Kasus Di Desa Pegagan Julu VIII Kecamatan Sumbul, Kabupaten Dairi. Sumut
40	Harry Agusnar		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Potensi Kitosan Molekul Tinggi Dari Cangkang Belangkas (<i>Tachypleus Gigas</i>) Sebagai Bio Immunizer Anti Ganoderma Pada Tanaman Kelapa Sawit
41	Imam Faisal Pane		Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Pembelajaran Untuk Meningkatkan Kemampuan Disain Pada Mata Kuliah Studio Perancangan Arsitektur USU
42	Isfenti Sadalia		Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Penguatan Nilai Perguruan Tinggi Negeri Berbasis Intellectual Capital Di Kota Medan
43	Iskandar Muda		Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Dampak Kualitas Hasil Pengolahan Sistem Informasi Keuangan Daerah (Sikd), Ambiguitas Peran Dan Pelatihan Terhadap Ketepatan Penyajian Laporan Keuangan Pemerintah Daerah Di Sumatera Utara
44	Khaira Amalia Fachrudin	0020117302	Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Kajian Manajemen Investasi Dan Desain Properti Berkelanjutan
45	Khawarita Siregar		Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Penyusunan Kebutuhan Perancangan Mesin Hemodialisis Menggunakan Kansei Engineering Serta Aplikasi Qfd Dan Triz
46	Nursyamsi		Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pemanfaatan Serbuk Kaca Sebagai Bahan Tambah Dalam Pembuatan Batako
47	Pindi Patana		Kehutanan	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Manajemen Hutan Kota Sebagai Upaya Penurunan Emisi Gas Rumah Kaca Dalam Mitigasi Dan Adaptasi Terhadap Pemanasan Global

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
48	Poltak Sihombing		Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Menguji Kemiripan Skripsi Dengan Formulasi Posi (Percentage Of Similarity)
49	Rahayu Lubis		Kesehatan Masyarakat	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Identifikasi Faktor Risiko Orang Dengan Hiv/Aids (Odha) Dan Analisis Pemanfaatan Klinik Voluntary Counseling And Testing (Vct) Di Kota Medan
50	Renita Manurung		Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Aplikasi System Co-Solvent Untuk Memperbaiki System Produksi Biodiesel Sawit Dari Cpo Secara Enzimatis
51	Robinson Sembiring	0020046003	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Rekrutmen Jabatan-Jabatan Strategis Untuk Mengatasi Politik Dinasti Dalam Era Otonomi Daerah
52	Rudi Iskandar		Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Potensi Erosi Dan Banjir Pada Das Yang Mencakup Kota Medan Dengan Sistem Informasi Geografis (Sig)
53	Syahril Efendi		Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengukuran Efisiensi Pembangunan Dan Pengembangan Ict Tingkat Provinsi Di Indonesia Menggunakan Model Dea
54	Syahron Lubis		Ilmu Budaya	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Menggali Dan Menerjemahkan Folklor Mandailing
55	Abdul Halim Nasution	0020035402	Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Mesin Pengereng Kompak Yang Memanfaatkan Panas Buang Kondensor Sistem Pengkondisian Udara
56	Ade Fatma Lubis	0016105302	Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengaruh Peranan Konfigurasi Enterprise Resource Plan (Erp) Terhadap Ketepatan Waktu Penyampaian Laporan Keuangan Pada Pemerintah Kabupaten Kota Di Sumatera Utara
57	Afifuddin Dalimunthe	0005117302	Kehutanan	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Analisis Jenis Multi Purpose Tree Species Bernilai Ekonomis Tinggi Yang Adaptif Di Lahan Kritis Sumatera Utara Dalam Upaya Peningkatan Perekonomian Masyarakat Yang Tinggal Berbatasan Dengan Hutan

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
58	Ahmad Perwira Mulia Tarigan	0017046604	Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pemodelan Garis Pantai Berlumpur Di Pantai Cermin, Sumatera Utara
59	Ali Hanafiah Rambe	0026087801	Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Perancangan Dan Realisasi Antena Mikrostrip Dualband (2,4 Ghz Dan 1,8 Ghz) Untuk Aplikasi Wifi Dan Lte
60	Amalia	0121127801	Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Rekomendasi Solusi Kesehatan Anak Memanfaatkan Jejaring Sosial Berbasis Artificial Intelligence
61	Amira Permata Sari Tarigan	0007116903	Kedokteran	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Metoda Olahraga Dan Fisioterapi Dada Bagi Penderita Penyakit Paru Obstruktif Kronik Di Puskesmas Kota Medan
62	Andriyani	0005036903	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pembuatan Nanosilikon Berbahan Pasir Alam Menggunakan Metode Ultrasonik Dan Magnesiotermal Sebagai Material Anoda Baterai Ion-Litium
63	Anizar	0002106802	Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengembangan Desain Tojok Ergonomis Di Industri Kelapa Sawit Dengan Kansei Engineering Dan Quality Function Deployment
64	Arifin Lubis	0001015614	Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Penerapan Sistem Balance Scorecard Pada Pegawai Pemerintahan Daerah Kabupaten Kota Di Sumatera Utara
65	Arlinda Sari Wahyuni	0009066902	Kedokteran	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Perilaku Adherensi - Konkordansi Pengobatan Pasien Tb Paru Di Kota Medan
66	Asmyta Surbakti	0025036002	Ilmu Budaya	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Pengembangan Rumah Tradisional Lingga Sebagai Objek Dan Daya Tarik Wisata Pariwisata Budaya Di Kabupaten Karo
67	Azhar Maksum	0007045602	Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Kajian Analisis Kesiapan Pemerintah Daerah Sumatera Utara Atas Akselerasi Penerapan Standar Akuntansi Pemerintah Berbasis Akrua

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
68	Basaria Thalarosa	0009016501	Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Hubungan Kualitas Udara Dan Suhu Di Dalam Ruang Kelas Dengan Ventilasi Alami Pada Iklim Tropis Panas Lembab
69	Benny O Y Marpaung	0022107104	Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Partisipasi Pemukim Dalam Perbaikan Lingkungan Kampung Nelayan Belawan Medan
70	Bode Haryanto	0030017101	Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Pengukur Kapasitas Produksi Busa-Surfaktan Secara Dinamik (Dynamic Foam Capacity)
71	Buchari	0010116705	Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Rekayasa Kebisingan Lingkungan Terhadap Minat Dan Prestasi Siswa Di Sekolah Negeri (Studi Kasus Sdn 060881 Medan, Smp Negeri 7 Medan Dan Sma Negeri 1 Medan)
72	Budi Agustono	0005086002	Ilmu Budaya	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengembangan Sistem Peternakan Kerbau Tradisional Berbasis Kearifan Lokal Dalam Menjamin Ketersediaan Bahan Pangan Masyarakat Di Gayo Lues Provinsi Aceh
73	Cut Fatimah Zuhra	0005047403	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Karakteristik Edible Film Pati Sukun Termodifikasi Dengan Metode Asetilasi Dan Ikatan Silang
74	Delyuzar	0019026301	Kedokteran	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Diagnosa Sitologi Tuberkulosis Melalui Gambaran Massa Eosinofilik Dengan Partikel Coklat Gelap.
75	Deni Elfiati	0014126802	Kehutanan	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengembangan Pupuk Hayati Pelarut Fosfat Untuk Peningkatan Pertmbuhan Tanaman
76	Denny Supriharti	0014026203	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Studi Frekuensi Gen Dan Genotype Karakter Pola Garis Pada Barbus Sumatra (Barbus Tetrazona) Sebagai Acuan Kuantitatif Populasi Barbus
77	Dewi Elizadiani Suza	0027127202	Kedokteran	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengembangan Model Infeksi Saluran Pernafasan Akut Pada Anak Aplikasi Integrated Management Of Childhood Illness (Imci) Dan Holistic Care Di Puskesmas, Medan

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
78	Diah Syafitri Handayani	0028127202	Ilmu Budaya	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengembangan Perangkat Pembelajaran Huruf Kanji Jepang Menggunakan Model Paikem Untuk Meningkatkan Kemampuan Kognitif Pembelajar Bahasa Jepang
79	Diana Alemin Barus	0029076603	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Efek Asilasi Metil Ester Turunan Minyak Jarak Risinus Terhadap Densitas, Viskositas Dan Flash Point
80	Diana Sofia Hanafiah	0030087401	Pertanian	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Peningkatan Produktivitas Kedelai Melalui Iradiasi Sinar Gamma Untuk Menghasilkan Genotip Kedelai Unggul
81	Doli Muhammad Ja'far Dalimunthe	0019018302	Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Penerapan Model Sistem Pengukuran Kinerja Model Malcolm Baldrige Untuk Mendukung Undang-Undang Aparatur Sipil Negara (Asn) No.5 Tahun 2014 Di Sumatera Utara
82	Dwi Lindarto Hadinugroho	0016076303	Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Perancangan Revitalisasi Kawasan Niaga Mendukung Pengembangan Wilayah Kota
83	Edi Susanto		Pertanian	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengembangan Model Swat Dengan Hru Model Catena Untuk Pendugaan Kontaminan Nitrogen Dan Posfor Secara Tidak Langsung (Non-Point Sources) Dari Areal Perkebunan Kelapa Sawit
84	Eka Lestari Mahyuni		Kesehatan Masyarakat	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Metode Penanggulangan Keracunan Pestisida Pada Petani Penyemprot Pestisida Di Desa Sumber Mufakat Kabanjahe Kabupaten Karo
85	Eka Roina Megawati		Keperawatan	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Metode Efektif Pemberian Vitamin E Untuk Pencegahan Komplikasi Akibat Obesitas
86	Elisabeth Ginting		Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Kajian Statistik Performansi Mesin Diesel Stasioner Yang Menggunakan Biodiesel Dari Biji Kemiri Sunandengan Katalitik Konverter
87	Endang Sulistya Rini		Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengembangan Strategi Pemasaran Rasional, Emosional, Dan Spiritual Dalam Membentuk Loyalitas Nasabah Perbankan Syariah Di Kota Medan

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
88	Etti Sudaryati		Kesehatan Masyarakat	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Peningkatan Kelancaran Produksi Asi Dan Kadar Zinc Dalam Asi Serta Status Gizi Bayi Pada Rumah Tangga Perokok Melalui Pemberdayaan Keluarga
89	Evi Naria		Kesehatan Masyarakat	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Analisis Pendampingan Masyarakat Melalui Short Message Service (Sms) Dan Telepon Terhadap Implementasi Sanitasi Total Berbasis Masyarakat (Stbm) Di Kelurahan Bagan Deli Kecamatan Medan Belawan Kota Medan
90	Fahmi	0009127608	Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Desain Dan Pengembangan Smart Cloud Citra Medis Untuk Deteksi Penyakit Otak
91	Februati Trimurni	0012026602	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Bentuk Koordinasi Di Kawasan Medan, Binjai, Deli Serdang, Karo (Mebidangro) Dalam Pengelolaan Sampah Secara Terpadu
92	Frida Deliana		Ilmu Budaya	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Keberlanjutan Dan Perubahan Fungsi Dan Gaya Pertunjukan Gendang Guro-Guro Aron Dahulu Dan Sekarang Pada Masyarakat Karo
93	Frida Ramadini		Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Strategi Keunggulan Bersaing Yang Berkelanjutan Pada Usaha Kecil Dan Menengah Sektor Tekstil Di Kota Medan Dalam Menghadapi Masyarakat Ekonomi Asean (Mea)
94	Harmona Daulay	0011076901	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Perekrutan Anggota Legislatif Perempuan Berdasarkan Meritokrasi Dan Kuota Perempuan (Studi Pada Partai Politik Di Sumatera Utara)
95	Hasan Basri Tarmizi		Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengaruh Pertumbuhan Penduduk, Pertumbuhan Ekonomi Dan Indeks Kemahalan Konstruksi Terhadap Penerimaan Bea Perolehan Hak Atas Tanah Dan Bangunan Daerah Pasca Berlakunya Uu No.28 Tahun 2009
96	Helmina Br. Sembiring		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Isolasi Dan Penentuan Struktur Senyawa Flavonoida Daun Benalu Kakao (Dendrophthoe Pentandra (L.) Miq Serta Uji Aktivitas Antioksidan Dan Sitotoksitas

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
97	Herla Rusmarilin	0001075403	Pertanian	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Peranan Minuman Probiotik Kaya Antioksidan Alami Soy-Yamghurt Dalam Menurunkan Penyakit Diabetes Melitus
98	Himma Dewiyana		Ilmu Budaya	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Peningkatan Fasilitas Yang Menarik Minat Pengguna Berkunjung Ke Perpustakaan Berbasis Eco-Library
99	Husni Thamrin	0008037204	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Mekanisme Sosial Budaya Dalam Mengembangkan Aset Untuk Masyarakat Miskin Pada Organisasi Lokal Di Kota Medan
100	Idhar Yahya		Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengaruh Penerapan Akuntansi Keuangan Daerah Berbasis Akrual Terhadap Kualitas Laporan Keuangan Pemerintah Daerah
101	Indra Chahaya. S	0001116804	Kesehatan Masyarakat	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Pemberdayaan Masyarakat Melalui Peran Serta Anak Sekolah Dasar (Sd) Dalam Pemberantasan Sarang Nyamuk (Psn) Dan Modifikasi Ovitrap Untuk Peningkatan Angka Bebas Jentik (Abj) Di Rumah Dan Sekolah Dasar Di Kota Medan.
102	Indra Jaya Pandia	0018065602	Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Korelasi Skid Resistance Dengan Kedalaman Tekstur Permukaan Perkerasan
103	Indra Surya	0009066306	Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pemakaian Alkanolamida Minyak Sawit Sebagai Bahan Penyerasi Bagi Adonan-Adonan Karet Alam/Karet Polikloroprena
104	Irawaty A. Kahar		Ilmu Budaya	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Iventarisasi Katalogisasi Dan Transformasi Digital Naskah Kuno Etnis Nias Sumatera Utara Dalam Upaya Revitalisasi Budaya Lokal
105	Irmawati Suprpto		Psikologi	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Modul "Bebas Dari Narkoba" Dengan Meningkatkan Abstinence Self Efficacy Melalui Intervensi Group Cognitive Behavioral.
106	Isnen Fitri		Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Desain Panduan Pengelolaan Kawasan Bersejarah Kota Medan Berbasis Signifikansi

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
107	Iwan Rinasari		Kehutanan	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Perekat Kayu Urea-Formaldehyde Dengan Kadar Emisi Rendah Dan Karakteristiknya
108	Jaya Arjuna		Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Performansi Mesin Otto Empat Langkah Yang Menggunakan Bahan Bakar Biogas Dari Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit
109	Juanita		Kesehatan Masyarakat	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Analisis Utilisasi Jaminan Kesehatan Nasional Di Rsd Dan Rs Swasta Di Propinsi Sumatera Utara
110	Kartini Noor Hafni		Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Aplikasi Pofa Terhidrasi Pada Pencampuran Polimer Polipropilena-Polistirena-Akilonitril Butadiena Stirena
111	Kasmirul Ramlan Sinaga		Farmasi	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pemanfaatan Selulosa Mikrokristal Dari Pelapah Pisang Kepok Dan Ekstrak Daun Kelapa Sawit Sebagai Model Bahan Aktif Tablet Antidiabetes
112	Lambok Siahaan		Kedokteran	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengembangan Model Diagnosis Malaria Untuk Mengatasi Missed Opportunity Diagnostic Pada Layanan Primer.
113	Lita Sri Andayani		Kesehatan Masyarakat	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Efektifitas Pendekatan Case Based Learning Untuk Meningkatkan Perilaku Petugas Kesehatan Dalam Implementasi Program Sufa Di Kota Medan
114	Maksum Pinem		Pertanian	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Perancangan Model Simulator Pembelajaran Sistim Komunikasi Bergerak Untuk Meningkatkan Kualitas Pengajaran Yang Berdampak Pada Peningkatan Motivasi Belajar Mahasiswa
115	Mardiah Mawar Kembaren		Ilmu Budaya	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengumpulan Dan Penulisan Antologi Sastra Rakyat Sumatera Utara Sebagai Bahan Pengajaran Sastra Di Sekolah Dasar Dan Sekolah Menengah Pertama.
116	Mardiningsih		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Metode Penyelesaian Model Matematika Berbentuk Polinomial Kombinatorik

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
117	Marhayanie		Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Dampak Alokasi Belanja Modal Terhadap Peningkatan Assets Pemerintah Daerah Di Sumatera Utara Dan Pengaruhnya Terhadap Keberlanjutan Penerimaan Daerah
118	Mariani Br. Sembiring	0010067405	Pertanian	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Ubah Bentuk Fosfat Dan Peningkatan Produksi Tanaman Kentang (<i>Solanum Tuberosum L.</i>) Pada Andisol Terdampak Erupsi Gunung Sinabung Dengan Menggunakan Beberapa Sumber Asam – Asam Organik
119	Masitta Tanjung		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengklonan Dan Ekspresi Gen Penyandi Heat Shock Protein (Hsps) Pada Ulat Sutera (<i>Bombyx Mori L.</i>) C 301
120	Mega Sari Sitorus		Kedokteran	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Penurunan Kadar Radikal Bebas Dalam Tubuh Pekerja Spbu Dengan Pemberian Kombinasi Vitamin C Dan E
121	Mirza Nasution		Hukum	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Penguatan Nilai-Nilai Kearifan Lokal Dalam Pembentukan Peraturan Daerah (Studi Pembentukan Peraturan Daerah Di Provinsi Aceh)
122	Muhammad Hendra Syahputra Ginting	0019097001	Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengaruh Temperatur Gelatinisasi Terhadap Karakteristik Bioplastik Dari Pati Biji Durian Berpengisi Kitosan
123	Muhammad Turmuzi		Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pemanfaatan Kulit Salak (<i>Salacca Edulis</i>) Sebagai Bahan Baku Pembuatan Karbon Aktif Dengan Proses Kimia Dan Fisika
124	Mulhadi		Hukum	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Analisa Yuridis Terhadap Kesadaran Hukum Berasuransi Pedagang Di Lingkungan Pasar Kota Medan : Sebuah Model Baru Dalam Pemberdayaan Ukm Di Indonesia
125	Mutiara Indah Sari		Kedokteran	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Hubungan Polimorfisme Gen Apolipoprotein A5-1131T>C, Asupan Makro Dan Mikro Nutrisi Serta Aktifitas Fisik Dengan Kadar Trigliserida Pada Penderita Obesitas
126	Naemah Mubarakah		Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Peningkatan Efisiensi Konsumsi Energi Perangkat Komunikasi Bergeak Melalui Pengaturan Protokol Transport

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
127	Naleni Indra		Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Kajian Analisis Singkronisasi Dokumen Perencana Pembangunan Daerah Pada Kabupaten Kota Di Sumatera Utara Atas Berlakunya Systems National Account 2008
128	Nazliniwaty	0011056002	Farmasi	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Lotion Penolak Nyamuk Dari Campuran Minyak Atsiri Daun Kemangi(Ocimum Basilicum L.) Dan Sari Lidah Buaya Aloe Vera).
129	Netti Herlina		Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Potensi Bioetanol Dari Nira Aren (Arenga Pinnata) Sebagai Alternatif Bahan Tambahan Pada Bahan Bakar Premium
130	Nini Rahmawati	0015027203	Pertanian	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Peningkatan Ketahanan Kedelai Tercekam Salinitas Terhadap Stres Oksidatif Melalui Aplikasi Antioksidan Eksogenous
131	Nisrul Irawati		Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Pengembangan Literasi Keuangan Berbasis Karakter Pada Pelajar SMA Di Kota Medan
132	Novrial		Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Pengelolaan Sanitasi Lingkungan Yang Berkelanjutan Pada Rumah Susun Sederhana Sewa (Rusunawa) Di Kota Medan.
133	Nur Afi Darti		Keperawatan	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Managemen Minimalisasi Efek Samping Fisik Dan Psikologis Pasien Kanker Payudara Yang Menjalani Kemoterapi Di Medan Sumatera Utara
134	Nur Asnah Sitohang		Keperawatan	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Edukasi Kesehatan Reproduksi Remaja Di Smp Negeri Kota Medan
135	Nurfida Khairina Arrasyid		Kedokteran	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Defisiensi Mikronutrient Pada Anak Sekolah Dasar Infeksi Cacing Soil Trasnmitted Helminth Dan Polimorfisme Pada Pengaturan Zat Besi, Ambarita, Samosir
136	Nurmaini		Kesehatan Masyarakat	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pemberdayaan Keluarga Dalam Mencegah Demam Berdarah Di Kota Binjai Sumatera Utara

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
137	Nurman Achmad	0018116702	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pemberdayaan Lansia Di Kota Medan
138	Nurzaimah		Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Kemampuan Dan Pemahaman Pengelola Badan Usaha Desa Atas Penyusunan Laporan Keuangan Dengan Kerangka Sak –Etap Atas Implementasi Undang-Undang Pemerintahan Desa
139	Olivia Avriyanti Hanafiah		Kedokteran Gigi	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Potensi Ekstrak Daun Binahong [Anredera Cordifolia (T.) Stennis] Sebagai Tissue Expansion Pada Proliferasi Sel Fibroblas Untuk Penyembuhan Luka
140	Onrizal		Kehutanan	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Analisis Dinamika Hutan Mangrove Dan Kaitannya Dengan Tsunami Di Sumatera Bagian Utara
141	Open Darnius		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Analisis Faktor Ketimpangan Pendapatan Regional Berdasarkan Dekomposisi Indeks Theil Dan Koefisien Variasi Terbobot
142	Paidi Hidayat		Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Analisis Ketimpangan Distribusi Pendapatan Antar Kecamatan Di Kota Medan
143	Poppy Anjelisa Zaitun Hasibuan		Farmasi	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Potensi Antikanker Senyawa Isolat Dari Daun Bangun-Bangun (Plectranthus Amboinicus, (Lour.) Spreng.)
144	H. R. Yusa Herwanto		Kedokteran	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengembangan Serum Hsp 70 Dan Xanthone Untuk Pencegahan Heat Shock Respon Di Dalam Koklea
145	Rachmawaty Br. Pane		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Regresi Semiparametrik Heteroskedastik Deret Fourier
146	Rahmad Fauzi		Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Studi Penggunaan Raspberry Phi Dan Radio 433 Mhz Untuk Aplikasi Remote Monitoring System

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
147	Rahmi Karolina		Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengembangan Pembuatan Bata Beton (Paving Block) Tipe C Dan D Dengan Menggunakan Abu Vulkanik Erupsi Gunung Sinabung Sebagai Agregat Halus
148	Rehulina Ginting		Kedokteran Gigi	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengaruh Prosedur Bleaching Gigi Untuk Mendapatkan Peningkatan Keputihan, Kecerahan, Dan Kerasan Enamel Gigi Yang Optimal
149	Ria Manurung	0003126204	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Rekeyasa Sosial Meningkatkan Pariwisata Berbasis Masyarakat Di Kawasan Danau Toba Propinsi Sumatera Utara.
150	Rika Eliana		Psikologi	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Strategi Identifikasi, Prevensi Dan Intervensi Social Loafing Pada Pendekatan Pembelajaran Berbasis Kerja Kelompok Di Kalangan Mahasiswa Universitas Sumatera Utara.
151	Rithaony		Ilmu Budaya	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengembangan Paket Pembelajaran Ensambel Gonrang Simalungun Dalam Bentuk Buku Ajar Dilengkapi Audio Visual Untuk Kebutuhan Pendidikan Seni Berbasis Nusantara
152	Robert Sibarani		Ilmu Budaya	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Pembentukan Karakter Berbasis Kearifan Lokal Pada Masyarakat Batak Toba (Di Kabupaten Tapanuli Utara, Kabupaten Tapanuli Tengah, Kabupaten Humbang Hasundutan, Kabupaten Toba Samosir, Dan Kabupaten Samosir, Provinsi Sumatra Utara)
153	Rondang Tambun		Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Optimasi Penentuan Distribusi Ukuran Partikel Tepung Terigu Dan Semen Menggunakan Metode Pengapungan Batang (Buoyancy Weighing-Bar Method)
154	Rosmalinda		Hukum	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Pedampingan Hukum Bagi Difabel (Orang Yang Berkebutuhan Khusus) Yang Berhadapan Dengan Hukum Di Kota Medan & Binjai
155	Rosnidar Sembiring		Hukum	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Kedudukan Anak Perempuan Dan Janda Terhadap Harta Warisan Orang Tuanya/Suaminya Pada Masyarakat Karo Pasca Putusan Ma Nomor 179 K/Sip/1961 Dan Putusan Ma Nomor 100 K/Sip/1967

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
156	Rozanna Mulyani		Ilmu Budaya	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Refitalisasi Kearifan Lokal Masyarakat Melayu Langkat: Suatu Kajian Tradisi Lisan
157	Rumondang Bulan		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pembuatan Bioetanol Secara Fermentasi Dengan Memanfaatkan Selulosa Dari Ampas Tebu (Saccharum Officinarum)
158	Rusdiana		Kedokteran	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Intervensi Diabetes Self Management Education (Dsme) Pengaruhnya Terhadap Kadar Gula Darah Kgd Dan Hba1C Pada Penderita Dm Tipe 2 Di Kotamadya Binjai
159	Sabarmin Peranginangin		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Cao Sebagai Kokatalis Nikel Pada Hidrogenolisis Gliserol Tehnis Menjadi 1,2-Propanadiol
160	Saleha Hannum		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Isolasi Dan Kloning Gen-Gen Responsif Terhadap Cekaman Kekeringan Dari Balakka (Phyllanthus Emblica L.)
161	Salmiah		Pertanian	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pola Pemberian Kredit Pertanian Berdasarkan Preferensi Petani Dengan Menggunakan Analisis Conjoint Di Kabupaten Deli Serdang
162	Sarma Nursani L. Raja		Kedokteran	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Penatalaksanaan Ibu Hamil Dengan Hiv Positif Menurut Prosedur Tetap Di RSUP H. Adam Malik (RSUP HAM) Medan
163	Satia Negara Lubis		Pertanian	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Keragaan Pengembangan Komoditi Hortikultura Dan Roadmap Percepatan Ekspor Sayur Dan Buah Sebelum Dan Pasca Meletus/Erupsi Gunung Sinabung Di Kabupaten Karo, Sumatera Utara
164	Sirojuzilam		Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Identifikasi Faktor Gagalnya Pengembangan Kawasan Agropolitan Bukit Barisan Sumatera Utara
165	Siti Bahirah	0016117701	Kedokteran Gigi	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Tingkat Kebutuhan Perawatan Ortodonti Berdasarkan Aesthetic Component Pada Remaja SMU Di Kota Medan

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
166	Siti Saidah Nasution		Keperawatan	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Peningkatan Kualitas Hidup Ibu Hamil Dengan Hiv-Aids Melalui Pengembangan Model Asuhan Keperawatan Dan Pelibatan Aktif Masyarakat
167	Soeharwinto		Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Sistem Pemantauan Lingkungan Jarak Jauh Pasca Letusan Gunung Sinabung Menggunakan Teknologi Wireless Sensor Network
168	Sri Eka Wahyuni		Keperawatan	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengembangan Model Manajemen Halusinasi Dalam Menurunkan Distress Pasien Skizofrenia Di Rumah Sakit Jiwa Prof. Ildrem Medan
169	Sri Lestari		Kedokteran	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengaruh Model Intervensi Gizi Terhadap Konsumsi Gizi Dan Kadar Hemoglobin Ibu Hamil Dari Keluarga Miskin Di Perkotaan Dan Pedesaan
170	Surjanto		Farmasi	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Keamanan Produk Teh Antioksidan Daun Gaharu (Aquilaria Malaccensis Lamk.) Secara Non Klinik
171	T. Keizerina Devi Azwar		Hukum	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Kebijakan Pemerintah Propinsi Sumatera Utara Dalam Bidang Investasi Pada Era Komunitas Asean 2015
172	Terang Ukur Hidayat Solihin Ginting Manik	0010036801	Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Rancang Bangun Dan Pengujian Kinerja Kotak Pendingin Yang Menggunakan Fotovoltaik Dengan Sumber Energi Matahari
173	Tito Sucipto		Kehutanan	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Inovasi Pengembangan Teknologi Komposit Melalui Pemanfaatan Limbah Kulit Buah Markisa Menjadi Produk Papan Partikel Yang Berkualitas
174	Tjut Syahriani	0008015804	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Partisipasi Masyarakat Dalam Pengelolaan Pariwisata Di Kabupaten Samsir
175	Tri Widyawati		Kedokteran	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Aktivitas Antidiabetik Daun Inai (Lawsonia Inermis Linnaeus) Pada Tikus Wistar Diabetik Yang Diinduksi Streptozotocin.

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
176	Tugiman		Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Analisis Efektivitas Metode Squeeze Casting Sebagai Alternatif Pembuatan Metal Matrix Composites (Mmcs) Diperkuat Fly Ash
177	Tulus Burhanuddin Sitorus	0023097203	Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Kajian Eksperimental Kinerja Lemari Pendingin Alami Sebagai Penyimpan Sayur Dan Buah Dengan Menggunakan Refrijeran Air
178	Vita Camelia	0004047801	Kedokteran	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Perbandingan Fungsi Kognitif Dan Volume Hipokampus Pada Pasien Skizofrenik Laki-Laki Dewasa Dengan Kontrol Sehat
179	Warjio	0006087406	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Politik Pembangunan Hotel Syariah Di Indonesia : Model, Tantangan Dan Peluang
180	Wiwik Sulistyaningsih		Psikologi	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Apr Untuk Meningkatkan Ketangguhan Masyarakat Terhadap Bencana
181	Yaya Hasanah	0010016901	Pertanian	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Peran Elisitor Dalam Peningkatan Kandungan Isoflavon Kedelai Sebagai Pangan Fungsional
182	Yesi Ariani		Keperawatan	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Skrining Kaki Diabetik Untuk Mencegah Ulkus Kaki Diabetik Dan Resiko Amputasi Pada Pasien Diabetes Mellitus Di Medan
183	Yetty Machrina		Kedokteran	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Latihan Fisik Interval Dengan Jeda (Intermittent Interval Training) Dan Latihan Fisik Terus Menerus (Continuous Training) Untuk Menurunkan Resistensi Insulin Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2
184	Yulianta Siregar		Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Penentuan Lokasi Swing Bus Di Jaringan Listrik Sumatera Bagian Utara 150 Kv
185	Zul Alfian		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Optimasi Penentuan Kadar Methampetamin Dalam Rambut Pengguna Sabu Sabu Menggunakan Teknik Gcms

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
186	Zulhaida Lubis		Kesehatan Masyarakat	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Kajian Keberadaan Anemia Dan Pemberdayaan Keluarga Dalam Upaya Meningkatkan Status Gizi Ibu Hamil Di Kota Medan
187	Diana Chalil	0003036705	Pertanian	Penelitian Strategis Nasional	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Integrasi Pasar Cpo Dan Dampaknya Terhadap Pendapatan Pekebun Sawit Rakyat
188	Lisawita	0005106903	Pertanian	Penelitian Strategis Nasional	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pemanfaatan Limbah Pertanian Dan Mikroorganisme Antagonis Lokal Untuk Mengendalikan Nematoda Puru Akar (Meloidogyne Spp.) Pada Tanaman Kentang
189	Agus Suriadi	0008086704	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Aplikatif Pengembangan Badan Usaha Milik Desa (Bumdes) Di Sumatera Utara
190	Apri Heri Iswanto	0021048001	Kehutanan	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pemanfaatan Limbah Kayu Dari Industri Penggajian Sebagai Bahan Baku Papan Partikel Struktural
191	Chairani Hanum L	0031086102	Pertanian	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Rekayasa Model Agroekosistem Perkebunan Melalui Pendekatan Keterpaduan Wilayah
192	Iskandarini		Pertanian	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Pendidikan Kewirausahaan Melalui Metoda Pikiran Bawah Sadar
193	Muhammad Husni Thamrin	0008016402	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Dampak Keputusan Mahkamah Agung Nomor 70 Tahun 2013 Tentang Pajak Pertambahan Nilai Barang Hasil Pertanian Yang Dihasilkan Dari Kegiatan Usaha Pertanian, Perkebunan Dan Kehutanan Sebagaimana Diatur Dalam Pp Nomor 31 Tahun 2007 Terhadap Petani Perkebunan Rakyat.
194	Nazaruddin		Teknik	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Industrialisasi Asap Cair Berbasis Limbah Padat Kelapa Sawit

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
195	Nunuk Priyani		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Identifikasi, Imobilisasi, Dan Aplikasi Awal Isolat Lokal Sumatera Utara Pengurai Pestisida
196	Samsuri		Kehutanan	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Indeks Prioritas Tapak Restorasi Lanskap Hutan Tropis Terdegradasi Sumatera Utara
197	Tengku Irmayani	0030066801	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Local Genius Dan Implementasi Pengarusutamaan Gender Pemerintah Kabupaten Di Sumatera Utara
198	Tengku Siti Hajar Haryuna		Kedokteran	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengaruh Pemberian Curcuminoid Terhadap Kerusakan Koklea Dan Gangguan Pendengaran Pada Diabetes Mellitus, Ototoksik Dan Induksi Bising
199	Trimurni Abidin		Kedokteran Gigi	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengembangam Teknologi Buah Semangka (Citrullus Vulgaris) Dalam Regenerasi Jaringan Pulpa Pada Gigi Pulpitis Reversibel Disebabkan Trauma Mekanis
200	Tulus		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Dan Optimalisasi Proses Pembuatan Biogas Dari Fermentasi Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit
201	Tulus Ikhsan Nasution		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Panel Pembangkit Listrik Tenaga Uap Air Berbasis Kitosan
202	Arif	0030036403	Hukum	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Pedampingan Hukum Bagi Anak Yang Berhadapan Dengan Hukum Di Kota Medan & Deli Serdang Menurut Uu No. 11 Tahun 2012 Tentang Sistem Peradilan Pidana Anak (Sppa)
203	Arlina Nurbaity Lubis	0007047403	Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Penguatan Nilai Rumah Sakit Di Kota Medan Berbasis Marketing Strategy
204	Budi Utomo	0020087004	Kehutanan	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Rancang Bangun Sistem Peralatan Untuk Pengendalian Banjir Di Wilayah Kota Padat Penduduk

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
205	Bustami Syam	0001105705	Teknik	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Desain Dan Pembuatan Produk Speed Bump Paduan Bahan Concrete Dan Polimerik Foam Serta Pemanfaatannya Untuk Pembangkit Listrik Pembuka Pintu Toll
206	Dwira Nirfalini Aulia	0027056302	Teknik	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Kebijakan Kota Layak Huni Dengan Pendekatan Perilaku Berbasis Kearifan Lokal
207	Edison Purba	0005015905	Pertanian	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Karakteristik Pertumbuhan Dan Distribusi Seed Bank Eleusine Indica Resisten-Herbisida Pada Area Piringan Kelapa Sawit
208	Elisa Julianti	0016066703	Pertanian	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengembangan Proses Pengolahan Untuk Meningkatkan Mutu Fisik, Kimia, Fungsional Dan Sensori Tepung Ubi Jalar
209	Elviawaty Muisa Zamzami		Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengembangan Pola Requirements Interaksi Pengguna Pada Antarmuka Pengguna Dengan Pendekatan Rekayasa Balik Perangkat Lunak
210	Hakim Bangun		Farmasi	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pembuatan Sediaan Floating Gastroretentif Dari Obat-Obat Ulkus Peptikum Menggunakan Cangkang Kapsul Alginat Untuk Meningkatkan Efek Terapi
211	Hasanuddin		Pertanian	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Sinergisme Jamur Dan Bakteri Kitinolitik Sebagai Agens Hayati Pengendalian Penyakit Layu Fusarium Pada Tanaman Bawang Merah Dataran Tinggi Dan Rendah Di Sumatera Utara
212	Himsar Ambarita		Teknik	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Rancang Bangun Alat Desalinasi Air Laut Energi Surya Hibrida Sistem Vakum Alami Bertingkat
213	Irvan	0020086807	Teknik	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pemanfaatan Biogas Dari Proses Digestasi Anaerobik Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit Skala Pilot Sebagai Bahan Bakar Enjin Premium
214	Jelly Leviza		Hukum	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Perlindungan Hukum Dan Sistem Pengelolaan Terhadap Pekerja/Buruh Migran Asal Propinsi Sumatera Utara Dalam Kerangka Komunitas Asean 2015

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
215	Linda Trimurni Maas	0022105205	Kesehatan Masyarakat	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Pembangunan Berkelanjutan Melalui Penguatan Modal Pembangunan Dan Tata Kelola Pemerintahan Di Daerah Pesisir Kota Medan
216	Listiani Nurul Huda	0002046903	Teknik	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Rancang Bangun Green Product Guna Peningkatan Produktivitas Olahan Pangan Kualitas Ekspor
217	Lollie Agustina P. Putri	0021086709	Pertanian	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengembangan, Peningkatan Mutu Genetik Dan Produksi Bahan Tanaman Kelapa Sawit Unggul Berbasis Aplikasi Teknologi Genomik
218	Maulida		Teknik	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Sintesis Bioplastik Berbasis Pati Biji Alpukat Dan Selulosa Dari Serat Ijuk Dengan Plastisizer Gliserol
219	Meilita Tryana Sembiring		Teknik	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Perkiraan Biaya Dan Kebijakan Pendukung Harga Jual Pada Rantai Pasok Industri Biodiesel Berbasis Minyak Sawit
220	Muhammad Rusda		Kedokteran	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Ekspresi Human Epididymis 4, Ca125, Matriks Metalloproteinase 2, 7 Dan 9 Serta Relevansinya Dengan Indeks Massa Tubuh Dan Hasil Imunohistokimia Kista Ovarium
221	Nurlisa Ginting	0009016202	Teknik	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Penataan Kawasan Wisata Berdasarkan Identitas Tempat Di Kabupaten Karo
222	Nurzainah Ginting	0012026304	Pertanian	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Integrasi Teknologi Gas Bio Dengan Pertanian
223	R. Hamdani Harahap	0027026403	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengembangan Strategi Kapasitas Pengelolaan Ekosistem Danau Toba Berbasis Nilai Sosial
224	Ritha F. Dalimunthe	0024106203	Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Pengembangan Dan Peningkatan Daya Saing Produk Ukm Rotan Berbasis Entrepreneur Strategi

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
225	Setiawan		Keperawatan	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengembangan Model Customer Service Dalam Pelayanan Keperawatan Di Rumah Sakit Swasta Dan Pengaruhnya Terhadap Mutu Pelayanan Di Rumah Sakit
226	Sitti Raha Agoes Salim		Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Perilaku Warga Indonesia Dalam Menggunakan Jasa Medis Didalam Dan Diluar Negeri
227	Suherman		Teknik	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Aplikasi Rangkaian Mikroelektronik Untuk Mereduksi Konsumsi Energi Listrik
228	Benny Hidayat	0106057601	Pertanian	Penelitian Disertasi Doktor	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Evaluasi Kandungan Pb Pada Padi Sawah (Oriza Sativa L. Muer) Pada Fase Vegetatif Dan Generatif Terhadap Pemberian Biochar Sekam Padi Dan Azolla Pada Lahan Tercemar
229	Kaniwa Berliani		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Disertasi Doktor	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Tanaman Komoditi Di Daerah Konflik Gajah Sumatera (Elephas Maximus Sumatranus Temminck) Di Provinsi Aceh
230	Kiki Nurtjahja	0011126204	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Disertasi Doktor	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Efektivitas Iradiasi Gamma Pada Biji Pala (Myristica Fragrans) Terhadap Serangan Cendawan Dan Kontaminasi Aflatoksin
231	Maria		Hukum	Penelitian Disertasi Doktor	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Upaya Penyelesaian Sengketa Waris Tanah Adat Pada Masyarakat Karo (Studi Kasus Pada Kecamatan Juhar, Kabupaten Karo Provinsi Sumatera Utara)
232	Mariana Makmur	0002025804	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Disertasi Doktor	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Perkumpulan Marga Tionghoa Di Medan Peran Dan Fungsinya Dalam Kehidupan Sosial-Ekonomi Pebisnis Tionghoa
233	Posma Mangisi P. Marbun		Pertanian	Penelitian Disertasi Doktor	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Evaluasi Kesesuaian Lahan Untuk Budidaya Kopi Arabika Dan Robusta Di Daerah Sentra Produksi Kopi Sumatera Utara
234	Sri Alem Br. Sembiring	0023086902	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Disertasi Doktor	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Antisipasi Dan Relasi Sosial Petani Sayur Menanggapi Perubahan Iklim (Kasus Di Desa Gurusinga Kecamatan Berastagi Kabupaten Karo Provinsi Sumatera Utara)

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
235	Tri Hesti Wahyuni		Pertanian	Penelitian Disertasi Doktor	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Kajian Potensi Limbah Tanaman Pangan Untuk Mendukung Pengembangan Kawasan Peternakan Sapi Potong Di Kabupaten Serdang Bedagai
236	Jansen Silalahi		Farmasi	Penelitian Tim Pascasarjana	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Uji Aktivitas Antikanker Beberapa Tumbuhan Khas Sumatera Utara
237	Saib Suwilo	0009016402	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Penelitian Tim Pascasarjana	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Eksponen Lokal Masuk Dan Scrambling Index Dari Digraf Dwiwarna
238	Yeni Absah		Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Peningkatan Kinerja UMKM Kota Medan Melalui Pengembangan Strategi Keunggulan Bersaing Yang Berkelanjutan
239	Muhdi		Kehutanan	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Mitigasi Penurunan Emisi Dan Peningkatan Stok Karbon Melalui Hutan Kemasyarakatan Berbasis Agroforestri Karet Rakyat Dalam Menunjang Program Redd+ Di Sumatera Utara
240	Gontar Alamsyah Siregar		Kedokteran	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Hubungan Status CAG-A Dan VAG-A Helicobacter Pylori Dengan Kadar Serum Vegf Pada Pasien Gastritis
241	Reni Asmara Ariga		Keperawatan	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Perancangan Kurikulum Pendidikan Tinggi Program Sarjana Yang Mengacu Pada Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia (KKNI) Dan Standart Nasional Pendidikan Tinggi (SNPT) Untuk Diterapkan Di Universitas Sumatera Utara
242	Sismudjito	0004045606	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Mobilitas Sosial Penduduk Berbasis Industri Pariwisata Dalam Meningkatkan Status Sosial-Ekonomi Masyarakat Di Kabupaten Nias Provinsi Sumatera Utara
243	Hamdan		Pertanian	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengembangan Model Pita Ukur Dan Rumus Pendugaan Bobot Badan Berdasarkan Lingkar Dada Pada Sapi, Kerbau, Kambing Dan Babi Di Sumatera Utara

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
244	Zulkarnaen Pane		Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengurangan Arus Harmonisa Urutan Nol Menggunakan Transformator Zig Zag Dan Filter Aktif
245	Nurbani	0002086102	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Komunikasi Efektif Panti Rehabilitasi Parawasa - Berastagi Dalam Rekonstruksi Identitas Pekerja Seks Komersial
246	Fatimah Batubara		Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Integrasi Peningkatan Tenaga Surya Secara Tidak Langsung Dengan Energi Termokimia Pada Peningkatan Kentang
247	Maya Silvi Lydia		Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Sistem Real-Time Sensor Untuk Pemantauan Dan Analisis Kualitas Air Danau Toba Menggunakan Concurrent Distributed Adaptive Neural Network (C-DANN)
248	Setia Dermawan Purba	0028085607	Ilmu Budaya	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Huda-Huda/Toping-Toping Pada Masyarakat Simalungun : Kajian Terhadap Perubahan Dan Mengangkat Menjadi Seni Pertunjukan
249	Siti Norma Nasution		Ilmu Budaya	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Faktor-Faktor Yang Melunturkan Pelaksanaan Upacara Adat Perkawinan Dan Kematian Pada Kelompok Etnis Mandailing Di Kota Medan Dan Di Kampung Halamannya (Kecamatan Muarasoma Madina)
250	Meutia Naully		Ekonomi dan Bisnis	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Peningkatan Sensitivitas Antar Budaya Melalui Proses Belajar Budaya
251	Yose Rizal		Ilmu Budaya	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Nilai-Nilai Budaya Dan Kearifan Lokal Dalam Motif Batik Melayu Riau
252	Muhammad Arifin Nasution	0005107901	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Kebijakan Pelayanan Administrasi Terpadu Kecamatan Di Kota Medan
253	Farida Linda Sari Siregar		Kesehatan Masyarakat	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Manajemen Peningkatan Memori Jangka Pendek Dan Prestasi Belajar Siswa Dengan Pemberian Nutrisi Kurma Di Medan Sumatera Utara

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
254	Heristina Dewi		Ilmu Budaya	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pengembangan Model Pengelolaan Kesenian Tradisional Kuda Kepang Di Kabupaten Serdang Bedagai, Sumatera Utara
255	Ika Puji Hastuty		Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Pemanfaatan Abu Gunung Sinabung Sebagai Bahan Campuran Pembuatan Paving Block
256	Gustianingsih		Ilmu Budaya	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Gangguan Pertuturan Ilokusi Bahasa Indonesia Dan Pelanggaran Prinsip Kerjasama Pada Penderita Skizofrenia Di Kota Medan
257	Tuti Sarma Sinaga		Teknik	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Perancangan Sistem Rantai Suplai Yang Berbasis Teknologi Ramah Lingkungan Pada UKM Tahu Dan Tempe Di Kota Medan
258	H. Syamsul Arifin		Hukum	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Peranan Hukum Lingkungan Dalam Mewujudkan Perkebunan Kelapa Sawit Dan Pabrik Berwawasan Lingkungan Hidup Di Sumatera Utara
259	Torang Naiborhu		Ilmu Budaya	Penelitian Hibah Bersaing	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Model Pengembangan Kesenian Tradisional Ketoprak Di Sumatera Utara
260	Dwi Suryanto		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Produksi Dan Aplikasi Keratinase Bakteri Melalui Rekombinasi Genetik
261	Edison Purba	0005015905	Pertanian	Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Skrining, Uji Dose Response Dan Sekuensing Gen eDNA Gulma Belulang (<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaern) Resisten-Herbisida Glifosat Di Perkebunan Kelapa Sawit Sumatera Utara
262	Jansen Silalahi		Farmasi	Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Uji Efek Fisiologis Dan Antibakteri Dari Minyak Kelapa Murni
263	Timbangan Sembiring		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Mikrostruktur Dan Sifat Fisis BaFe ₁₂ -2xMgxAlxO ₁₉ Sebagai Penyerap Gelombang Mikro

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
264	Basuki Wirjosentono	0018045201	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Modifikasi, Stabilisasi Dan Emulsifikasi Karet Alam Siklis (Resiprene-35) Dengan Komonomer, Oligomer Dan Antioksidan Sebagai Kompatibiliser Dalam Substrat Poliolefin Yang Stabil Terhadap Panas Dan Radiasi Ultraviolet
265	Lamek Marpaung		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Studi Fitokimia Dan Bioaktivitas Flavonoid Dari Daun Benalu Duku (<i>Dendrophloe pentandara</i> (L.) Miq) (Lorhantaceae)
266	Jansen Silalahi		Farmasi	Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Direktorat Tiset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM)	Analisis Nitrit, Nitrat, Dan Karsinogen Nitrosamin Dalam Makanan
267	Dina Keumala Sari	0021127302	Kedokteran	BPPTN USU	BPPTN USU	Analisis Kadar 25 (OH)D Serum Dengan Parameter Osteoporosis Pada Perempuan Obes Di Sumatera Utara Tahun 2016
268	Kiking Ritarwan		Kedokteran	BPPTN USU	BPPTN USU	Hubungan Parameter Darah Rutin, Serum Homosistein Dan Long Term Outcome Stroke Iskemik
269	Bintang Yinke Magdalena Sinaga	0028027202	Kedokteran	BPPTN USU	BPPTN USU	Pengaruh Polimorfisme FOKI dan BSMI Gen Reseptor Vitamin D dan Kadar Vitamin D Terhadap Kejadian Multi Drug Resistant Tuberkulosis di Medan
270	Arlinda Sari Wahyuni	0009066902	Kedokteran	BPPTN USU	BPPTN USU	Implementasi Model Perilaku Pengobatan Berbasis Konkordansi Antara Petugas dan Pasien TB Paru Di Puskesmas Kota Medan
271	Amira Permata Sari Tarigan	0007116903	Kedokteran	BPPTN USU	BPPTN USU	Perbedaan Nilai VEP1/KVP dan FEF25-75% Pada Penderita Pasca TB Paru Dengan dan Tanpa Riwayat Merokok
272	Juliandi Harahap		Kedokteran	BPPTN USU	BPPTN USU	Analisis Program Pemberdayaan Masyarakat Pada Program TB Cepat (Community Empowerment of People Against Tuberculosis) Dalam Upaya Penanggulangan Kejadian Tuberkulosis di Kota Medan
273	Yahwardiah Siregar		Kedokteran	BPPTN USU	BPPTN USU	Hubungan Polimorfisme Gen Peroxisome Proliferator-Activated Receptor Alpha (PPAR) Dengan Daya Tahan Otot (muscular endurance) Pada Siswa Sekolah Sepak Bola Dibandingkan Dengan Pemain Sepak Bola Yang Profesional Di Kota Medan

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
274	Oke Rina Ramayani		Kedokteran	BPPTN USU	BPPTN USU	Analisis Pengaruh Edukasi-Implementasi-Monitoring Terhadap Prevensi Infeksi Saluran Kemih Berkaitan Kateter Pada Anak
275	T. Siti Hajar Haryuna		Kedokteran	BPPTN USU	BPPTN USU	Pengaruh Pemberian Curcuminoid Terhadap Kerusakan Fibroblas Koklea Ditinjau Dari Ekspresi Malondialdehyde (MDA) Dan Nuclear Factor Kappa B (NF-kB) pada Tikus Model Ototoksik
276	M. Ichwan		Kedokteran	BPPTN USU	BPPTN USU	Uji Efektifitas Asam 3,5 Dihidroksibenzoat Terhadap Proliferasi dan Kelangsungan Hidup Sel Punca Pada Hipokampus Mencit Dewasa Yang Mendapat Diet Tinggi Lemak
277	Aznan Lelo	0002125104	Kedokteran	BPPTN USU	BPPTN USU	Pencegahan Keracunan Timbal Kronis Pada Anak Dengan Suplemen Kalsium
278	Dewi Masyithah Darlan	0030077402	Kedokteran	BPPTN USU	BPPTN USU	Faktor Risiko Anemia Defisiensi Besi Pada Anak Sekolah Dasar
279	Sarma Nursani L. Raja		Kedokteran	BPPTN USU	BPPTN USU	Luaran Ibu dan Bayi Pada Pasien Preeklamsia Di RSUD H. Adam Malik Dan RS. Jejaring nya Di Medan Tahun 2016
280	Delfitri Munir	0026015401	Kedokteran	BPPTN USU	BPPTN USU	Penggunaan Daun Poguntano Sebagai Anti Diabetes dan komplikasi Vaskular Pada Tikus DM
281	Agusmidah	0016087603	Hukum	BPPTN USU	BPPTN USU	Mekanisme Penyelesaian Perselisihan Perburuhan: Kajian Satu Dasa Warsa Berlakunya Undang-Undang No.2 Tahun 2004 Tentang Penyelesaian Perselisihan Hubungan Industrial
282	Rosnidar Sembiring		Hukum	BPPTN USU	BPPTN USU	Pelaksanaan Kewenangan Desa Dalam Rangka Mewujudkan Otonomi Desa (Studi Pada Desa Suka Raya, Kecamatan Pancurbatu, Kabupaten Deli Serdang)
283	Jelly Leviza		Hukum	BPPTN USU	BPPTN USU	Perlindungan Hukum Bagi Pekerja/Buruh Harian Lepas dan Peran Pemerintah Daerah Melalui Jamsostek Di Sumatera Utara
284	M. Hamdan		Hukum	BPPTN USU	BPPTN USU	Persepsi Masyarakat Tentang Hukum Kebiri Terhadap Pelaku Kejahatan Kesusilaan
285	Mariati Zendrato		Hukum	BPPTN USU	BPPTN USU	Kebijakan Poliytical Will Pemerintah Kabupaten Nias Utara dan Kabupaten Nias Selatan Terhadap Pendayagunaan Tanah Dalam Pembangunan

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
286	Maria		Hukum	BPPTN USU	BPPTN USU	Perkembangan Hukum Harta Perkawinan Di Indonesia Tentang Harta Bawaan Dan Harta Bersama Dalam Hukum Adat Karo (Studi Di Kabupaten Karo)
287	H. Syamsul Arifin		Hukum	BPPTN USU	BPPTN USU	Peranan dan Fungsi Hukum Lingkungan Mengantisipasi Dampak Perubahan Iklim Di Pantai Timur Sumatera Utara
288	Muhammad Yamin		Hukum	BPPTN USU	BPPTN USU	Peranan Badan Pertanahan Nasional (BPN) Sebagai Lembaga Penyelenggara Pendaftaran Tanah Dalam Rangka Percepatan Pensertifikatan Tanah Guna Mewujudkan Kepastian Hukum Atas Kepemilikan Tanah
289	Arif	0030036403	Hukum	BPPTN USU	BPPTN USU	Pengelolaan Pulau Berhala Serdang Bedagai Sebagai Kawasan Strategis Nasional Dalam Mewujudkan Eco Marine Tourism
290	Satia Negara Lubis		Pertanian	BPPTN USU	BPPTN USU	Model Keragaan Ketahanan Pangan Strategis Sebelum Dan Pasca Bencana Sinabung Di Kabupaten Karo Provinsi Sumatera Utara
291	T. Sabrina	0020066403	Pertanian	BPPTN USU	BPPTN USU	Perubahan Sifat Tanah Serta Pertumbuhan Kedelai Akibat Pemberian Modifikasi Zeolit dan Kompos Diperkaya Cangkang Telur dan Mikroba Bermanfaat
292	Asmarlaili Sahar	0030074801	Pertanian	BPPTN USU	BPPTN USU	Efektifitas Pemberian Amelioran Dan Bakteri Pereduksi Sulfat Terhadap Sifat Kimia Tanah, Serapan Hara dan Pertumbuhan Tanaman Pada Lahan Sulfat Masam
293	Lollie Agustina P. Putri	0021086709	Pertanian	BPPTN USU	BPPTN USU	Aplikasi Marka SSR (Simple Sequence Repeat) Dan Sekuensing Untuk Profil Pita DNA Kelapa Sawit Varietas Moderat Tahan Ganoderma
294	Nevy Diana Hanafi		Pertanian	BPPTN USU	BPPTN USU	Kajian Pastura Alami Dan Perbaikannya Di Pulau Samosir
295	Nurzainah Ginting	0012026304	Pertanian	BPPTN USU	BPPTN USU	Pemberian Imbangan Input Terhadap Produktivitas Gas Bio, Sluri Terhadap Produktivitas Rumput <i>Brachiaria ruziensis</i> Dan Analisa Ekonomi Di Lokasi Toba Go Green, Samosir
296	Ameilia Zuliyanti Siregar	0027057303	Pertanian	BPPTN USU	BPPTN USU	Atrakop Asam Klorogenat Ramah Lingkungan Mengendalikan PBKo <i>Hypothenemus hampei</i> Di Perkebunan Kopi DAIRI

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
297	Mariani Br. Sembiring	0010067405	Pertanian	BPPTN USU	BPPTN USU	Identifikasi Dan Uji Potensi Mikroba Pelarut Fosfat Dalam Meningkatkan Ketersediaan Hara Fosfor dan Pertumbuhan Tanaman Kentang (<i>Solanum tuberosum</i> L) Pada Andisol Terdampak Erupsi Gunung Sinabung
298	Yaya Hasanah	0010016901	Pertanian	BPPTN USU	BPPTN USU	Peran Antioksidan Eksogen Terhadap Perubahan Reactive Oxygen Species dan Enzim Antioksidan Pada Kedelai Tercekam Kekeringan
299	Diana Sofia Hanafiah	0030087401	Pertanian	BPPTN USU	BPPTN USU	Peningkatan Potensi Tanaman Rosella (<i>Hibiscus sabdariffa</i> L) Melalui Pemuliaan Mutasi Sebagai Bahan Baku Biofarmaka
300	Rosmayati	0017105806	Pertanian	BPPTN USU	BPPTN USU	Uji Ekspresi mRNA Kedelai Tahan Cekaman Salinitas Dengan Aplikasi Antioksidan Eksogenus
301	Lisnawita	0005106903	Pertanian	BPPTN USU	BPPTN USU	Rehabilitasi Tanah Endemik Ganoderma Dengan Kombinasi Mikroba Antagonis dan Pupuk K Pada Bibit Kelapa Sawit Pre Nursery
302	Riswanti Sigalingging		Pertanian	BPPTN USU	BPPTN USU	Pengaruh Porositas dan Permeabilitas Biji Jarak (<i>Jatropha curcas</i> L) Terhadap Kebutuhan Energi dan Rendemen Minyak
303	Lahmuddin Lubis		Pertanian	BPPTN USU	BPPTN USU	Pemetaan Cendawan Endofit Sebagai Agens Biokontrol Untuk Mengendalikan Serangan Jamur Akr Putih (<i>Rigidiporus microporus</i> (SWARTZ):Fr)) Pada Tanaman Karet
304	Tavi Supriana		Pertanian	BPPTN USU	BPPTN USU	Manajemen Pola Tanam, Tata Niaga dan Rantai pasok Bawang Merah Di Provinsi Sumatera Utara
305	Chairani Hanum L	0031086102	Pertanian	BPPTN USU	BPPTN USU	Perbaikan Dan Peningkatan Pertumbuhan Bibit Sawit Melalui Rekayas Media Tanam Dan Teknologi Mikrob
306	Indra		Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Pengembangan Prototype dan Manufaktur Alat Pemanen Sawit Mekanis
307	Isnen Fitri		Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Pemetaan Budaya Kota Medan: Langkah Awal Penyusunan Rencana Pelestarian Cagar Budaya Kota Medan
308	Armansyah Ginting	0007086804	Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Kajian Pembuatan Baja Karbon AISI 1045 yang Dikeraskan Menggunakan Pahat Karbida Berlapis Pada Lingkungan Pemoangan Hijau
309	Tulus Burhanuddin Sitorus	0023097203	Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Kinerja sistem Pendingin Adsorpsi Tenaga Surya yang Menggunakan Adsorben Karbon Aktif Butiran dan Adsorbat Metanol

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
310	Maya Sarah	0001057004	Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Hindrolisis Tandan kosong Kelapa sawit Melalui Iradiasi Microwave Untuk Pembuatan Bioetanol
311	Himsar Ambarita		Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Modifikasi dan Pengujian Mesin Diesel Berbahan Bakar Ganda (Dual Fuel) Diesel-Biogas
312	Aulia Ishak	0020116702	Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Model Kebijakan Sumber Daya Energi Terbarukan Yang Berkelanjutan Dari Limbah Biomassa Kelapa Sawit Di Sumatera Utara
313	Nurlisa Ginting	0009016202	Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Konsep Pariwisata Kaldera Toba Berdasarkan Geopark
314	Muhammad Hendra Syahputra Ginting	0019097001	Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Potensi Kulit Kerang Darah (Anadara Granosa) Sebagai Pengisi Papan Partikel Komposit Poliester Dengan Bahan Pengeras (Toughening Agent) Gypsum
315	Halimatuddahlia	0008047301	Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Kajian Terhadap Pembuatan Biokomposit Pati sagu Terisi selulosa Mikrokristal (MCC) Dari Selulosa Serat Tandan Kosong Kelapa Sawit (STKS)
316	Anizar	0002106802	Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Pengaruh Kualitas Pencahayaan Pada Industri Minuman Terhadap Kelelahan Mata dan Produktivitas Operator
317	Renita Manurung		Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Deep Eutectic Solvent Dalam Teknologi Produksi Biodiesel Sawit Sebagai Full Renewable Energy Menuju Green Technology
318	Rosdanelli Hasibuan		Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Unjuk Kerja Tapis Molekuler Pada Pengeringan Rimpang Jahe Menggunakan Pengering Kombinasi Surya dan Tapis Molekuler
319	Tekad Sitepu		Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Rancang Bangun dan Optimasi Pemasak Energi Surya Tipe Kotak Sederhana Yang Tidak Dilengkapi Thermal Storage
320	Rosnani Ginting		Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Perancangan Alat Pemotong Pola Texon Bagi UKM Sepatu Berbasis Pengguna Secara Pendekatan Ergonomi
321	Listiani Nurul Huda	0002046903	Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Perbaikan Lingkungan Kerja Pabrik Kelapa Sawit Berbasis Lean Ergonomi
322	Ahmad Perwira Mulia Tarigan	0017046604	Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Pemanfaatan Teknologi Drone Untuk Pemetaan Kawasan Rawan Bencana Sinabung
323	Muhammad Turmuzi		Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Pengeringan Biji Kakao Hasil Fermentasi dengan Sistem Integrasi Indirect Solar Dryer dan Desikan

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
324	Alfian Hamsi	0010095610	Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Studi Sifat Mekanik Campuran Polypropylene (PP) Polyethylene (PE) dan Aluminium Powder (AL) Menggunakan Mesin Mixer
325	Bode Haryanto	0030017101	Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Kajian Kemampuan Absorpsi Larutan Biner Copper dan Cadmium Oleh Batang Jagung Sebagai Natural Adsorben
326	Irvan	0020086807	Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Produksi Kompos Dari Tandan Kosong Kelapa Sawit Menggunakan Komposter Menara
327	Dwira Nirfalini Aulia	0027056302	Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Konsep Arsitektur Hijau Dalam Membentuk Perilaku Bermukim Yang Berkelanjutan Di Perkotaan
328	Bustami Syam	0001105705	Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Desain dan Pembuatan Produk Penutup Drainase Sekaligus Sebagai Parking BUMP Pandan Bahan Concrete Foam Diperkuat Tandan Kosong Kelapa Sawit
329	Maulida		Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Pemanfaatan Limbah Cangkang Telur Ayam Sebagai Pengisi Biokomposit Polimetil Metakritat Berbasis Gigi Tiruan
330	Setiaty Pandia		Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Kajian Prospek Pemanfaatan Biji Mangga Arum Manis (Mangivera Indica L.) Sebagai Biosorben Dengan Uji Coba Penurunan Kandungan FFA (Free Fatty Acid) Pada Proses Pemurnian CPO (Crude Palm Oil)
331	Mersi Suriani Sinaga		Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Produksi Biodiesel Dari CPO Menggunakan Katalis Alternatif Heterogen Abu Tulang Ayam (CAO) Dengan Pelarut Etanol
332	Nelson M. Siahaan	0027115812	Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Kajian Sistem Lingkungan Penunjang Kehidupan Perumahan Berkelanjutan (Studi Kasus : Perumahan Sederhana Martubung I)
333	Khawarita Siregar		Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Model Pemilihan Supplier Untuk Bahan Kebutuhan Bersifat Urgent Guna Mendukung Peningkatan Pelayanan Rumah Sakit
334	Suherman		Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Peningkatan Kinerja TCP-Lite Menggunakan Forward Error Correction
335	Farel Hasiholan Napitupulu	0006095103	Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Rancang Bangun dan Pengujian Karakteristik Mesin Pendingin Absorpsi Dengan Memanfaatkan Energi Panas gas Buang Motor Bakar
336	Emerson Pascawira Sinulingga	0030037707	Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Sistem Pemanfaatan Kualitas Air Danau Toba Menggunakan Teknologi Wirelees Sensor Network

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
337	Indra Surya	0009066306	Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Pengaruh Ukuran Partikel Carbon Black Dan Konsentrasi Alkanolamida Terhadap Sifat-Sifat Karet Alam Berpengisi Carbon Blanck
338	Lilis Sukeksi	0016096006	Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Potensi Air sebagai Pelarut Pada Proses Recovery Polyphenol Dari Ampas Jambu Biji Merah Dengan Menggunakan Membran Ultrafiltrasi
339	Taufiq Bin Nur		Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Desain dan Ekperimental Analisis Pembangkit Listrik Mini Organik Rankine Cycle Berbahan Bakar Biomassa
340	Achmad Delianur Nasution	0028087305	Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Analisis Kelayakan Implementasi Konsep Aerotropolis Pada Kawasan Perkotaan Mebidangro
341	Basaria Thalarosa	0009016501	Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Identifikasi Tipologi Bukaannya Pada Ruang Kelas Sekolah Dasar Negeri Di Kota Medan
342	Kartini Noor Hafni		Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Analisis Pemulihan Karakteristik Polimer Limbah PP-PS-ABS Melalui Citra Patahan Uji Bentur Komposit Menggunakan SEM-EDS
343	Ikhwansyah Isranuri		Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Bio-Metal oksida Sebagai Penguat Komposit Polyamida 6.6 Untuk Komponen Exhaust Gas Motor Bakar
344	Amir Husin	0015026904	Teknik	BPPTN USU	BPPTN USU	Adsorpsi Furfural Dalam Larutan Gula Encer Menggunakan Karbon Aktif Dari Jerami dan Sekam Padi : Studi Kinetika dan Keseimbangan.
345	Zulkarnain	0020105502	Kedokteran Gigi	BPPTN USU	BPPTN USU	Pengaruh Gel Ekstrak Kulit Lemon (Citrus limon) Terhadap Penyembuhan Luka Pasca Bedah Gingivektomi Pada Tikus
346	Zul Alfian		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Analisis Kandungan Logam Berat Pada Tanah Sebelum dan Sesudah Erupsi Gunung Sinabung Dengan Metode Inductively Coupled Plasma (ICP)
347	Herman Mawengkang		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Pengembangan Metode Reduced Gradient Untuk Menyelesaikan Persoalan Program Stokastik Cacah Campuran
348	Mester Sitepu		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Pemodelan Kuat Medan Listrik Di Bawah Jaringan Transmisi SUTT 150 KV Menggunakan
349	Saib Suwilo	0009016402	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Indeks Kompetensi Di Perumum Dari Dgraf Dwiwarna

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
350	Andriayani	0005036903	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Sintesis Material Mesopori Silika Dari Tetraetilortosilikat (TEOS) Menggunakan Asam Oleat dan Asam Pilmait Sebagai Template Dan 3-Aminopropiltrimetoksisilana (APMS) sebagai CO-Structure Directing Agent (CSDA)
351	Perdinan Sinuhaji		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Pemanfaatan Alumina Dan Debu Vulkanik Gunung Sinabung Menjadi Keramik Berpori Dengan Aplikasi Filter Gas Buang Kenderaan Bermotor Bahan Bakar Premium
352	Syahrul Humaidi		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Pembuatan Bahan Superkonduktor Suhu Tinggi (Ti1Pb1-xMx) Sr2Ca2Cu3O9- (x:0,0.1,...0.9)
353	Basuki Wirjosentono	0018045201	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Aplikasi Biopolimer Kitosan Sebagai Penyalut DNA Plasmid Yang Dimanfaatkan Untuk Proses Transformasi Sel Inang E, coli
354	Darwin Yunus Nasution	0010085502	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Pengaruh Perendaman Serbuk Batang Kelapa Sawit (<i>Elaeis guineensis</i> Jacq) Dengan Perekat PP-g-AM Terhadap Kualitas Papan Partikel
355	T. Alief Aththorick	0019096907	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Studi Etnobotani Dan Skrining Fitokimia Jenis-Jenis Tumbuhan Berkhasiat Obat Pada Masyarakat Karo Sumatera Utara
356	Dwi Suryanto		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Aplikasi Tunggal Dan Kombinasi Isolat Bakteri Lokal Pelarut Fosfat Dan Pengendali Hayati Jamur Untuk Meningkatkan Performa Tanaman
357	Esther Sorta Mauli Nababan		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Pengembangan Model Pengukuran Kinerja Lingkungan Pada Perumahan Sederhana (Studi Kasus: Perumahan Sederhana Martubung I)
358	Harry Agusnar		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Kitosan Molekul Tinggi Berdasarkan Matriks Polimer Dengan Nanopartikel Perak Untuk Perawatan Limbah Cair Industri Minyak Kelapa Sawit
359	Tulus Ikhsan Nasution		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Pengujian Sifat-Sifat Penginderaan Film Tipis Kitosan Terhadap Aseton Napas Untuk Aplikasi Sebagai Sensor Diabetes Dengan Sistem Mobile
360	Rumondang Bulan		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Pemanfaatan Selulosa Dari Pelelepah Kelapa Sawit Untuk Pembuatan Bioetanol Secara Fermentasi Dengan Menggunakan Ragi Roti
361	Pasukat Sembiring		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Analisis Kepuasan Mahasiswa Dalam Proses Belajar Mengajar Dengan Menggunakan Metode Importance Performance Analysis (IPA) Pada Universitas Sumatera Utara Medan

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
362	Miswar Budi Mulya		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Strategi Pelestarian Hutan Mangrove Suaka Margasatwa Karang Gading Provinsi Sumatera Utara Di Tinjau Dari Perannya Sebagai Sumber Pakan Alami Ikan Belanak (mugil dussumieri)
363	Gim Tarigan		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Model Pembuatan Keputusan Melalui Konsensus Dalam Masalah Perangkingan
364	Tulus		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Analisis Komputasi Proses Sedimentasi Pada Bendungan Kantong Lumpur Untuk Irigasi
365	Diana Alemin Barus	0029076603	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Kinerja Tinggi Biodiesel Turunan Minyak Kelapa Sawit (Crude Palm Oil-CPO)
366	Tamrin	0004076004	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Pembuatan Dan Karakterisasi Komposit Karet Alam/Organo-Montmorillonite Menggunakan Cetiltrimetilamonium Bromida Sebagai Pemodifikasi Permukaan
367	Kerista Sebayang		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Pembuatan Nanokomposit Lateks/Grafena Oksida
368	Nurhaida Pasaribu		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Pemanfaatan Elektroda Limbah Baterai Bekas Sebagai Bahan Utama Untuk Pembuatan Grafena
369	It Jamilah		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Bioprospecting Bakteri Indigenous Asal Danau Toba Sebagai Penghasil Enzim Proteolitik Dan Amilolitik
370	Suci Rahayu		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Efek Penambahan 2,4-D Terhadap Perubahan Genetik Organogenesis Kelapa Sawit Berdasarkan Penanda Simple Sequence Repeats (SSR)
371	Firman Sebayang		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Pembuatan CMC Dari Selulosa Pelelah Kelapa Sawit Sebagai Penstabil Dan Pengental Makanan
372	Etti Sartina Siregar	0021117202	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Keanekaragaman Jenis Lejeuneaceae Di Hutan Sicikeh-Cikeh Kabuapten DAIRI Sumatera Utara
373	Syafruddin Ilyas		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Profil Lipid Tikus (<i>Rattus norvegicus</i> L) Yang Berpotensi Trombosis Akibat Paparan Minyak Goreng Sawit Dengan Suhu Dan Pemanasan Berulang
374	Salomo Hutahaean	0011106504	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Prediksi Epitop, Desain Imunogen dan Produksi Antibodi LgY Untuk Deteksi Dini <i>Ganoderma boninense</i>
375	Erman Munir	0001116503	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	BPPTN USU	BPPTN USU	Dekolorisasi dan Perbaikan Mutu Limbah Cair Tekstil Dengan Teknologi Ramah Lingkungan Berbasis Mikroba

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
376	Ami Dilham	0007066702	Ekonomi dan Bisnis	BPPTN USU	BPPTN USU	Startegi Pengembangan Industri Pariwisata Terhadap Sektor Pendukung Kegiatan Destinasi Wisata Di Kawasan Danau Toba Sumatera Utara
377	Rina Br. Bukit		Ekonomi dan Bisnis	BPPTN USU	BPPTN USU	Pengaruh Praktek Pengungkapan Sukarela dan Sistem Monitoring Dalam Pemodelan Nilai Perusahaan Melalui Pemediasi Profitabilitas
378	Endang Sulistya Rini		Ekonomi dan Bisnis	BPPTN USU	BPPTN USU	Analisis Pengaruh Pemasaran Relasional Terhadap Loyalitas Melalui Kepuasan Nasabah Tabungan Martabe Bank SUMUT Di Kota Medan
379	Ritha F. Dalimunthe	0024106203	Ekonomi dan Bisnis	BPPTN USU	BPPTN USU	Model Social Entrepreneur di Posyandu Untuk Medan Kota Kompak Yang Berkelanjutan
380	Azhar Maksum	0007045602	Ekonomi dan Bisnis	BPPTN USU	BPPTN USU	Pengaruh Dimensi Persepsi Politik Pergantian Kepala Daerah Terhadap Kinerja Pegawai Negeri Sipil Daerah Pada Kabupaten Kota Di Sumatera Utara
381	Hasan Basri Tarmizi		Ekonomi dan Bisnis	BPPTN USU	BPPTN USU	Kajian Berlakunya Peraturan Menteri Perdagangan No. 52/M-DAG/PER/12/2008 Tentang Pembatasan Operasional Barang Masuk Pada Pelabuhan Teluk Nibung Dan Dampaknya Terhadap Perekonmian Masyarakat
382	Iskandar Muda		Ekonomi dan Bisnis	BPPTN USU	BPPTN USU	Dampak Kebijakan Pembagian Deviden Bank Sumatera Utara Terhadap Pendapatan Asli Daerah Kabupaten Kota Di Sumatera Utara
383	Ramli		Ekonomi dan Bisnis	BPPTN USU	BPPTN USU	Analisis Nilai Tambah Dari Sisa Hasil tangkapan Nelayan Pukat Layang Di Desa Bagan Percut Kecamatan Percut Sei tuan Kabupaten Deli Serdang
384	Wahyu Ario Pratomo		Ekonomi dan Bisnis	BPPTN USU	BPPTN USU	Efektifitas Kebijakan Dana Desa Terhadap Pembangunan Ekonomi Dan Infrastruktur Perdesaan Di Provinsi Sumatera Utara
385	Idhar Yahya		Ekonomi dan Bisnis	BPPTN USU	BPPTN USU	Analisis Peran Legislatif Dalam Penyusunan Anggaran Daerah Di Kabupaten/Kota Sumatera Utara dan Aceh
386	Muslich Lufti		Ekonomi dan Bisnis	BPPTN USU	BPPTN USU	Faktor Yang Mempengaruhi Manipulasi Aktivitas Riiil Emiten Di Bursa Efek Indonesia Dan Pengaruhnya Terhadap Harga Saham
387	Arifin Lubis	0001015614	Ekonomi dan Bisnis	BPPTN USU	BPPTN USU	Kesiapan Anggaran Belanja Modal Kabupaten Kota Sumatera Utara Dalam Menghadapi Masyarakat Ekonomi ASEAN (MEA)

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
388	Isfenti Sadalia		Ekonomi dan Bisnis	BPPTN USU	BPPTN USU	Model Perilaku Pengelolaan Keuangan Dalam Meningkatkan Daya Saing UMKM Daerah Pesisir Di Kota Medan
389	Khaira Amalia Fachrudin	0020117302	Ekonomi dan Bisnis	BPPTN USU	BPPTN USU	Kajian Investasi Dan Desain Rumah Berkonsep Green
390	Rasdianto		Ekonomi dan Bisnis	BPPTN USU	BPPTN USU	Faktor Yang Mempengaruhi Keterandalan Pelaporan Keuangan Pemerintah Daerah Di Sumatera Utara
391	Arlina Nurbaity Lubis	0007047403	Ekonomi dan Bisnis	BPPTN USU	BPPTN USU	Model Revitalisasi Pasar Tradisional Dalam Upaya Peningkatan Kepuasan dan loyalitas Pelanggan Di Kota Medan
392	Firman Syarif		Ekonomi dan Bisnis	BPPTN USU	BPPTN USU	Performance dan Reward Yang Diberikan USU Dapat Meningkatkan Motivasi Kerja Dosen Universitas Sumatera Utara
393	Syahrul Rambe		Ekonomi dan Bisnis	BPPTN USU	BPPTN USU	Partisipasi Karyawan Berpengaruh Terhadap Performance Manajerial Dalam Penyusunan Anggaran Dengan Komitmen Organisasi dan Reward Sebagai Variable Moderating Pada RSU.DR.PIRNGADI Medan
394	Nisrul Irawati		Ekonomi dan Bisnis	BPPTN USU	BPPTN USU	Optimalisasi Financial Accessibility Perbankan Pada Pedagang Tradisional Di Berastagi Sumatera Utara
395	Deliana	0017115704	Ilmu Budaya	BPPTN USU	BPPTN USU	Revitalisasi Kata Sapaan Dialek Agama dan Dialek Pariaman Bahasa Minangkabau Di Kota Medan
396	Khairina Nasution		Ilmu Budaya	BPPTN USU	BPPTN USU	Nilai Kearifan Lokal Budaya Mandailing Dalam Umpasa: Persepsi Masyarakat Penuturnya
397	Nurhabsyah		Ilmu Budaya	BPPTN USU	BPPTN USU	Tatakrama Masyarakat Kota Di Medan
398	Ida Basaria		Ilmu Budaya	BPPTN USU	BPPTN USU	Pergeseran dan Ketirisan Diglosia Bahasa Pakpak Dairi: Kajian Sociolinguistik
399	Nursukma Suri		Ilmu Budaya	BPPTN USU	BPPTN USU	Peran Perempuan Dalam Revitalisasi PKK Untuk Kesejahteraan Masyarakat Di Kota Medan
400	Suprayitno		Ilmu Budaya	BPPTN USU	BPPTN USU	Perang Sunggal 1872-1895
401	Ramlan Damanik		Ilmu Budaya	BPPTN USU	BPPTN USU	Kearifan Lokal Dan Fungsi Rumah Adat Melayu Sumatera Utara
402	Syahrone Lubis		Ilmu Budaya	BPPTN USU	BPPTN USU	Kemampuan Menulis Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa Universitas Sumatera Utara
403	Pujiati		Ilmu Budaya	BPPTN USU	BPPTN USU	Nilai Kearifan Lokal Pada Pantun Assalamualaikum Dalam Membentuk Karakter Bangsa : Kajian Antropolinguistik Arab

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
404	Lila Pelita Hati		Ilmu Budaya	BPPTN USU	BPPTN USU	Potensi Peninggalan Sejarah Rkeologi Dan Budaya Abad ke-18 Hingga Abad Ke-20 Di Tanjung Balai Sumatera Utara
405	Budi Agustono		Ilmu Budaya	BPPTN USU	BPPTN USU	Startegi Pemanfaatan Kearifan Lokal Dalam Pengelolaan Kawasan Pesisir Berkelanjutan Di Kabupaten Langkat
406	Rozanna Mulyani		Ilmu Budaya	BPPTN USU	BPPTN USU	Morfologi Bahasa Melayu Dialek Tanjung Balai: Pendekatan Proses
407	Frida Deliana		Ilmu Budaya	BPPTN USU	BPPTN USU	Didong Doah Dahulu dan Sekarang Pada Masyarakat Karo: Kajian Fungsi Sosial Dan Gaya Pertunjukan
408	M. Husnan Lubis		Ilmu Budaya	BPPTN USU	BPPTN USU	Usaha Pelestarian Tulisan Jawi Di Negara-Negara ASEAN
409	Gustanto		Ilmu Budaya	BPPTN USU	BPPTN USU	Sejarah Pembangunan Kepariwisata Sumatera Utara: Kajian Kebijakan Kepariwisata dan Implementasinya Dalam PERDA Dalam Perspektif Pengelolaan Pulau, Laut, Danau, Sungai, Gunung, Satwa dan Tanaman Langka
410	Martha Pardede		Ilmu Budaya	BPPTN USU	BPPTN USU	Peran dan Posisi Perempuan Batak Toba Dalam Folklore
411	Diah Syafitri Handayani	0028127202	Ilmu Budaya	BPPTN USU	BPPTN USU	Wujud Alih Kode dan Campur Kode Pada Percakapan Sehari-hari Masyarakat Jepang Di Kota Medan dan Jakarta.
412	Muhammad Pujiono		Ilmu Budaya	BPPTN USU	BPPTN USU	Pemertahanan Bahasa Indonesia Dalam Kalangan Warga Keturunan Indonesia-Jepang Di Kota Medan (Kajian Sociolinguistik).
413	Rahmadsyah Rangkuti		Ilmu Budaya	BPPTN USU	BPPTN USU	Peningkatan Kemampuan Berbicara Bahasa Inggris Santri Pesantren Darul Arafah Desa Lau Bakeri Kecamatan Kutalimbaru Kabupaten Deli Serdang Melalui Metode Debat.
414	Erika Revida	0021086206	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	BPPTN USU	BPPTN USU	Model Pengembangan Kualitas Pelayanan Pariwisata Birokrasi Dalam Meningkatkan Kunjungan Wisata Di Danau Toba Parapat Sumatera Utara
415	Tengku Irmayani	0030066801	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	BPPTN USU	BPPTN USU	Ekofeminisme Berbasis Local Wisdom Masyarakat Parmalim
416	Warjo	0006087406	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	BPPTN USU	BPPTN USU	Politik Pembangunan Islam Di Sumatera Utara: Studi Terhadap Pemikiran Dan Peran Organisasi Massa (Ormas) Islam Jamiyatul Alwasliyah

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
417	Rizabuana	0029096103	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	BPPTN USU	BPPTN USU	Mencari Format Baru Bentuk Suasana Kerja Harmonis Pada Karyawan Perkebunan Kelapa Sawit Di Sumatera Utara
418	Beti Nasution	0025066104	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	BPPTN USU	BPPTN USU	Analisis Perencanaan Pengembangan Karir Karyawan Dalam Kinerja Organisasi Di Bank Tabungan Pensiunan Nasional (BPTN) Medan
419	Rusni	0004085102	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	BPPTN USU	BPPTN USU	Penggunaan Fans Page Facebook Terhadap Pencitraan Tokoh Masyarakat Di Kabupaten Deli Serdang Dan Kota Binjai
420	Dewi Kurniawati	0024056502	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	BPPTN USU	BPPTN USU	Pengaruh Pemberitaan Kasus Pelecehan Seksual Pada Anak Di Televisi Terhadap Sikap Orang Tua Di Kecamatan Stabat Kabupaten Langkat
421	Badaruddin	0025056802	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	BPPTN USU	BPPTN USU	Model Implementasi Undang-Undang Nomor 6 Tahun 2014 Tentang Desa Berbasis Modal Sosial (Social Capital) Di Sumatera Utara
422	Lusiana Andriani Lubis	0005046702	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	BPPTN USU	BPPTN USU	Strategi Komunikasi Penyuluhan Program Keluarga Berencana Oleh Petugas Lapangan Keluarga Berencana (PLBK) Di Sumatera Utara
423	Muba Simanihuruk	0017036704	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	BPPTN USU	BPPTN USU	Model Pembelajaran Agama Untuk Meningkatkan Modal Sosial Di Kalangan Pelajar Dan Mahasiswa Di Kota Medan
424	Zulkifli	0001116003	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	BPPTN USU	BPPTN USU	Mencari Bentuk Peran Serta Pemimpin Informal Dalam Pembangunan Di Tingkat Desa
425	M. Arif Nasution	0003076204	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	BPPTN USU	BPPTN USU	Model Desa Mandiri Berdasarkan Undang-Undang No.6 Tahun 2014 (Studi pada Kabupaten Deli Serdang dan Kabupaten Serdang Bedagai)
426	Sismudjito	0004045606	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	BPPTN USU	BPPTN USU	Intensitas Keharmonisan Interaksi Antar Komunitas Etnis Dalam Meningkatkan Produksi PT Perkebunan Nusantara IV Di Bandar Pasir Mandoge Asahan
427	Asima Yanty Sylvania Siahaan	0026016404	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	BPPTN USU	BPPTN USU	Model Implementasi Pengarusutamaan Gender Dalam Penanggulangan Bencana di Sumatera Utara
428	Namora Lumongga Lubis		Kesehatan Masyarakat	BPPTN USU	BPPTN USU	Intervensi Dukungan Sosial Pada Pasien CA. Cervix
429	Evawany Yunita Aritonang		Kesehatan Masyarakat	BPPTN USU	BPPTN USU	Hubungan Konsumsi Pangan, Personal Higiene dan Sanitasi Lingkungan Dengan Kejadian Kecacingan dan Anemia Pada Anak Sekolah Dasar Di Sekitar Tempat Pembuangan Akhir

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
430	Ernawati Nasution		Kesehatan Masyarakat	BPPTN USU	BPPTN USU	Hubungan Pola konsumsi Kalsium Aktivitas Fisik, dan Pola Menyusui Dengan Kepadatan Tulang Pada Ibu Menyusui
431	Etti Sudaryati		Kesehatan Masyarakat	BPPTN USU	BPPTN USU	Hubungan Status Perokok Keluarga, Kecukupan Gizi, Anemia dan Kadar FE Dalam ASI Ibu Menyusui Dengan Anemia Pada Bayi
432	Indra Chahaya. S	0001116804	Kesehatan Masyarakat	BPPTN USU	BPPTN USU	Model Pengendalian Demam Berdarah Dengue (DBD) Pada Masyarakat Berbasis Iklim Di Kota Binjai
433	Linda Trimurni Maas	0022105205	Kesehatan Masyarakat	BPPTN USU	BPPTN USU	Model Pemberdayaan Guru Dalam Upaya Pencegahan Kekerasan Seksual Pada Anak Sekolah Dasar Di Kota Medan
434	Rahayu Lubis		Kesehatan Masyarakat	BPPTN USU	BPPTN USU	Analisis Pengetahuan, Sikap dan tindakan Ibu Yang Mempunyai Anak Balita Yang Dibawa Ke PosYandu Dengan Pencegahan Penyakit Kecacingan
435	Heru Santosa		Kesehatan Masyarakat	BPPTN USU	BPPTN USU	Implikasi Bonus Demografi dan Pengembangan Ekonomi Responsif-Kreatif Berbasis Spesifik Lokal di Kabupaten Deli Serdang
436	Lita Sri Andayani		Kesehatan Masyarakat	BPPTN USU	BPPTN USU	Kajian Integrasi Program Pengendalian TB, Sumber Daya Manusia dan Pendanaan Dalam Upaya Menurunkan Kejadian TB Di Kabupaten Deli Serdang Tahun 2016
437	Jumirah		Kesehatan Masyarakat	BPPTN USU	BPPTN USU	Pengembangan Produk Biskuit Ubi jalar Dan Tempe Yang Diperkaya Vitamin A Dari Minyak Sawit Merah Sebagai Makanan Tambahan Balita
438	Syarifah		Kesehatan Masyarakat	BPPTN USU	BPPTN USU	Pengembangan Model Pelibatan Tokoh Masyarakat Dan Tokoh Agama Dalam Peningkatan Kepatuhan Pasien TB Resistan Obat Dalam Program Terapi Di Kota Medan
439	Taufik Ashar		Kesehatan Masyarakat	BPPTN USU	BPPTN USU	Pengaruh Asupan Kadmium Melalui Oral Terhadap Terjadinya Gejala Parkinsonisme Pada Masyarakat Di Sekitar Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Sampah.
440	Fazidah Aguslina Siregar		Kesehatan Masyarakat	BPPTN USU	BPPTN USU	Model Prediksi Penularan Penyakit Demam Berdarah; Studi Kasus Di Kota Medan, Propinsi Sumatera Utara.
441	Hakim Bangun		Farmasi	BPPTN USU	BPPTN USU	Formulasi dan Uji Efek Sediaan Cair Floating Alginate Terhadap Penyembuhan Gastroesophageal Reflux Disease (GERD) Pada Tikus

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
442	Herawaty Ginting		Farmasi	BPPTN USU	BPPTN USU	Pemanfaatan Limbah Kulit Buah Markisah Ungu (<i>Passiflora edulis Sims.</i>) sebagai Obat Antiinflamasi
443	Poppy Anjelisa Zaitun Hasibuan		Farmasi	BPPTN USU	BPPTN USU	Pengaruh Pemberian Ekstrak Buah Andaliman (<i>Zanthoxylum acanthopodium DC</i>) dan Herba Poguntano (<i>picria fel-terrae Lour</i>) Terhadap Kemoresistensi Pada Sel Kanker Payudara
444	Karsono		Farmasi	BPPTN USU	BPPTN USU	Pemanfaatan Biji Durian Sebagai Basis Gel Sediaan Topikal Anti Aging
445	Ginda Haro		Farmasi	BPPTN USU	BPPTN USU	Aktivitas Antioksidan dan Antimikroba serta Karakteristik Senyawa Kimia dari Ekstrak dan Fraksi Aktif Daun Kelor (<i>Moringa oleifera Lam.</i>)
446	Jansen Silalahi		Farmasi	BPPTN USU	BPPTN USU	Pengaruh Pemberian Palm Kernel Oil (PKO) dan Hasil Hidrolisisnya Terhadap Penyerapan Mineral Serta Profil Lipida Pada Tikus Hiperglikemia
447	Yuandani		Farmasi	BPPTN USU	BPPTN USU	Pengujian Toksisitas Akut dan Efek Immunomodulator Ekstrak Etanol Temu Mangga (<i>curcuma mangga Val.</i>) Pada Sistem Imun Mencit Jantan
448	Muchlisyam	0022065003	Farmasi	BPPTN USU	BPPTN USU	Pembuatan Dan Karakterisasi Nanopartikel Hemiselulosa Tongkol Jagung Untuk Pelepasan Obat Terkontrol Pada Target Site Suasana Basa
449	Khairunnisa		Farmasi	BPPTN USU	BPPTN USU	Edukasi Untuk Meningkatkan Pengetahuan Dan Peran Apoteker Dalam Penanggulangan Tuberkulosis Di Kota Medan
450	Roymond H. Simamora	0029067604	Keperawatan	BPPTN USU	BPPTN USU	Penguatan Peran Kader Kesehatan Dalam Penemuan Kasus Tuberculosis (TB) BTA Positif Melalui Edukasi Dengan Pendekatan Pengembangan Modul dan Media Vidio
451	Jenny Marlindawani Purba		Keperawatan	BPPTN USU	BPPTN USU	Program Psikoedukasi Keluarga Berbasis Self-Efficacy Dalam Membantu Caregiver Memberikan Perawatan Optimal Pada Klien Skizofrenia di Medan
452	Reni Asmara Ariga		Keperawatan	BPPTN USU	BPPTN USU	Pengembangan Model Pelatihan Partisipatif Dalam Meningkatkan Kompetensi Kader Tentang TBC Di Sumatera Utara
453	Dewi Elizadiani Suza	0027127202	Keperawatan	BPPTN USU	BPPTN USU	Pengembangan Model Kangaroo Mother Care Dalam Meningkatkan Kualitas Hidup Neonatus Akibat Komplikasi Berat Badan Lahir Rendah Di Rumah Sakit Kota Medan

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
454	Poltak Sihombing		Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	BPPTN USU	BPPTN USU	Pengembangan Metode Integrasi Radio Frekuensi Identification (RFID) Dan Mikrokontroler ARDUINO UNO Untuk Membangun Sistem Keamanan Database Mahasiswa dan Ruangan
455	Syahril Efendi		Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	BPPTN USU	BPPTN USU	Analisis Sensitivitas Pengukuran Efisiensi Pembangunan Dan Pengembangan ICT Tingkat Provinsi Menggunakan Model DEA
456	Maya Silvi Lydia		Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	BPPTN USU	BPPTN USU	Pemanfaatan Data Mining Dalam Mengevaluasi Penerapan Istilah Baku Bahasa Indonesia Bidang Komputer Pada Media Internet
457	Opim Salim Sitompul		Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	BPPTN USU	BPPTN USU	Pemulihan File Yang Telah Terhapus Dari File System Di Dalam Komputer Forensik
458	Elviawaty Muisa Zamzami		Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	BPPTN USU	BPPTN USU	Analisis Kinerja Beberapa Algoritma Sorting Secara Teoretis dan Real-Time
459	Mahyuddin K. M. Nasution	0025126703	Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	BPPTN USU	BPPTN USU	Penambahan Perilaku Mahasiswa Berbasis Jaringan Sosial
460	Achmad Siddik Thoha	0003027502	Kehutanan	BPPTN USU	BPPTN USU	Model Tingkat Kerentanan Kebakaran Hutan dan Lahan Di Sumatera Utara
461	Mohammad Basyuni	0021047304	Kehutanan	BPPTN USU	BPPTN USU	Aplikasi Biomarka Lipid Terhadap Dinamika Hutan Mangrove Berdasarkan Variasi Salinitas, Zonasi dan Sedimentasi
462	Anita Zaitunah	0030087305	Kehutanan	BPPTN USU	BPPTN USU	Dinamika Tutupan Lahan dan Kerapatan Vegetasi Kawasan Hutan Mangrove Di Pesisir Timur Sumatera Utara
463	Siti Latifah		Kehutanan	BPPTN USU	BPPTN USU	Model Pengelolaan Sistem Agroforestri Untuk Mendukung Upaya Penurunan Emisi Gas Rumah Kaca Dalam Pengelolaan Hutan Lestari Disekitar Danau Toba
464	Edy Batara Mulya Siregar	0028126404	Kehutanan	BPPTN USU	BPPTN USU	Studi Penyakit Daun Penting Pada Pembibitan Dan Respon Klon-Klon Hibrid Eukaliptus Terhadap Patogen Penting Yang Ditemukan
465	Arif Nuryawan	0016047803	Kehutanan	BPPTN USU	BPPTN USU	Pengujian Siklis, Mikroskopis dan Spektroskopis Papan Komposit Untuk Kemungkinan Daur Ulang
466	Arida Susilowati	0013018008	Kehutanan	BPPTN USU	BPPTN USU	DNA Barcoding Kemeyan Sebagai Upaya Identifikasi dan Konservasi Jenis Lokal Sumatera Utara
467	Apri Heri Iswanto	0021048001	Kehutanan	BPPTN USU	BPPTN USU	Pemanfaatan Bambu Sebagai Bahan Baku Oriented Particleboard (OPB)

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
468	Onrizal		Kehutanan	BPPTN USU	BPPTN USU	Peranan Restorasi Mangrove Pada Lahan Bekas Tambak Sebagai Penyimpan Karbon Dan Pelestari Biodiversitas
469	Budi Utomo	0020087004	Kehutanan	BPPTN USU	BPPTN USU	Analisis Kandungan Nutrisi Eceng Gondok Dari Danau Toba Dan Uji Beberapa Dekomposer Untuk Perombakannya Menjadi Pupuk Organik
470	Muhdi		Kehutanan	BPPTN USU	BPPTN USU	Potensi Biomassa Dan Cadangan Karbon Tegakan Pada Perkebunan Karet Di Sumatera Utara
471	Cut Aria Arina	0020107701	Kedokteran	TALENTA	Non PNBPU	Hubungan Antara Homosistein, Hipertensi, Merokok Dengan Volume Lesi pada Stroke.
472	Dwi Rita Anggraini		Kedokteran	TALENTA	Non PNBPU	identifikasi Mutasi Gen JAK2 Pada Penderita Polisitemia Vera Di Kotamadya Medan.
473	Rina Amelia		Kedokteran	TALENTA	Non PNBPU	Hubungan Indeks Massa Tubuh dan Efikasi Diri Dengan Kadar Gula Darah Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 Di Puskesmas Tuntungan Medan.
474	Eka Roina Megawati		Kedokteran	TALENTA	Non PNBPU	Hubungan Berat Berat Berlebih Dengan Kondisi Kesehatan Fisik dan Mental Pada Dewasa Muda.
475	Donna Partogi	0003017205	Kedokteran	TALENTA	Non PNBPU	Pola Bakteri, Resistensi dan Sensitivitas Pada Penderita Selulitis.
476	Rusdiana		Kedokteran	TALENTA	Non PNBPU	Perbandingan Kadar Protein Perilipin Pada Pasien Obesitas Dengan Sindroma Metaolik dan Pasien Obesitas Tanpa Sindroma Metabolik.
477	Sufitni		Kedokteran	TALENTA	Non PNBPU	Perbandingan Khasiat Antara Daun Bangun-Bangun (Coleus amboinicus) dan Madu Terhadap Gangguan Perkembangan Fetus Mencit (Mus musculus) Yang Dipapari Monosodium Glutamat (MSG) Selama Masa Kehamilan.
478	Tri Widyawati		Kedokteran	TALENTA	Non PNBPU	Uji Inhibisi Enzim Alfa Glukosidase Ekstrak Etanol Dan Ekstrak Air Daun Lawsonia inermis L. Pada Tikus Wistar Normal.
479	Sri Lestari		Kedokteran	TALENTA	Non PNBPU	Obesitas, Diabetes Mellitus Tpe 2 dan Kualitas Hidup Perempuan Dewasa Di Perkotaan dan Pedesaan.
480	Dewi Indah Sari Siregar	0021098301	Kedokteran	TALENTA	Non PNBPU	Hubungan Profil Platelet, von Willebrand Factor Dan AdamTS13 Pada Ibu Hamil Dengan Preeklamsia.

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
481	Andre Marolop Pangihutan Siahaan	0028118602	Kedokteran	TALENTA	Non PNBPU	Efek Ekstrak Kulit Manggis (<i>Garcinia mangostana</i>) Terhadap Ekspresi MMP-2 dan MMP-9 Pada Otak Tikus Sprague Dawley Pada Kejadian Cidera Otak Traumatik.
482	Ester Renny Deswani Sitorus	0008127102	Kedokteran	TALENTA	Non PNBPU	Karakteristik Pengunjung Poliklinik Universitas Sumatera Utara Periode Tahun 2010-2015.
483	Fitriani Lumongga	0021126903	Kedokteran	TALENTA	Non PNBPU	Korelasi Peningkatan Kadar SGOT Dan SGPT Terhadap Derajat Fibrosis Pada Penderita Fibrosis Hati Di RSUP H. Adam Malik, Medan.
484	Delyuzar	0019026301	Kedokteran	TALENTA	Non PNBPU	Keunggulan Biopsi Aspirasi Jarum Halus Dibandingkan Pemeriksaan Ziehl Neelsen Pada Limfadenitis Tuberkulosis.
485	Aflah	0019057001	Hukum	TALENTA	Non PNBPU	Tanggung Jawab Pengelola Bandar Udara Dalam Pelayanan Lalu Lintas Penerbangan Untuk Keamanan Dan Keselamatan Penerbangan (Studi Pada Bandar Udara Internasional Kuala Namu Dan Bandar Udara Internasional Hang Nadim).
486	Rosmalinda		Hukum	TALENTA	Non PNBPU	Pola Advokasi Masyarakat Bagi Anak Perempuan Korban Kekerasan Seksual Di Kota Medan.
487	Ahmad Muhtadi	0004068502	Pertanian	TALENTA	Non PNBPU	Kajian Morfometri Serta Sebaran Suhu dan Salinitas Di Danau Siombak, Kota Medan Provinsi Sumatera Utara
488	Eva Sartini Bayu		Pertanian	TALENTA	Non PNBPU	Eksplorasi Keragaman Genetik Tanaman Asam Gelugur (<i>Garcinia atroviridis</i> Griff. Ex T. Anders) Di Beberapa Kabupaten Sumatera Utara
489	Wahyu Haryati Maser		Pertanian	TALENTA	Non PNBPU	Aplikasi Metabolomik Untuk Menidentifikasi Jenis Komponen Bioaktif: Jenis Komponen Antibakteri Dari Ekstrak Bunga Kecombrang (<i>Etilingera elatior</i>).
490	Ridwansyah	0013127201	Pertanian	TALENTA	Non PNBPU	Penganekaragaman Pangan Untuk Mendukung Ketahanan Pangan Nasional Dengan Penggunaan Tepung Ubi Kayu Termodifikasi Dalam Produk Roti.
491	Ipanna Enggar Susetya		Pertanian	TALENTA	Non PNBPU	Struktur Komunitas Dan Pertumbuhan <i>Bivalvia</i> Sebagai Dasar Pengelolaan Perairan Tanjung Balai Asahan Sumatera Utara.

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
492	Ika Puji Hastuty		Teknik	TALENTA	Non PNBPU	Pemanfaatan Abu Gunung Vulkanik dan Abu Sekam Padi Sebagai Bahan Stabilisator Pada Lempung Ditinjau Dari Nilai <i>Unconfined Compression Test</i> (UCT) dan <i>Colifornia Bearing Ratio</i> (CBR).
493	Isra' Suryati		Teknik	TALENTA	Non PNBPU	Pemetaan Indeks Kualitas Udara Ambien Di Kota Medan.
494	Farida Hanum		Teknik	TALENTA	Non PNBPU	Pembuatan Adsorben Dari Sekam Padi Dengan Metode Fisika-Kimia dan Kimia-Fisika Menggunakan Aktivator HCl dan Na ₂ CO ₃ Serta Pengaplikasiannya Pada Limbah Pengolahan Baterai Mobil Untuk Mengurangi Kadar Timbal (Pb).
495	Wahyuni Zahrah	0019087301	Teknik	TALENTA	Non PNBPU	Kajian Arsitektur, Lingkungan dan Perilaku Pada Koridor Rumah Toko Di Kota Medan.
496	Tigor Hamonangan Nasution		Teknik	TALENTA	Non PNBPU	Pemanfaatan Algoritma Grey Level Coocurance Matrix Dan Jaringan Saraf Tiruan Backpropagation untuk Klasifikasi Tingkatan Roasting Kopi Spesialti Pada Aplikasi Android.
497	Ivan Indrawan		Teknik	TALENTA	Non PNBPU	Rancangan Pintu Air Otomatis Dengan Bahan Kayu dan Ban.
498	Imam Faisal Pane		Teknik	TALENTA	Non PNBPU	Arsitektur Dan Monumentalisme (Sebuah Kajian Bentuk Dalam Arsitektur).
499	Buchari	0010116705	Teknik	TALENTA	Non PNBPU	Analisa Perubahan Perilaku Kerja Dosen dan Pegawai Terhadap Penerapan Program Rekayasa Keselamatan dan Kesehatan Kerja Di Lingkungan Fakultas Teknik USU (Studi Kasus Departemen Teknik Industri USU).
500	Ikhsan Siregar		Teknik	TALENTA	Non PNBPU	Manajemen Mutu Terpadu Terhadap Produktivitas Tenaga Kerja Pendidikan Tinggi.
501	Bambang Trisakti	0025096605	Teknik	TALENTA	Non PNBPU	Komposting Tandan Kosong Kelapa Sawit Yang Dicampur Dengan Pupuk Cair Organik Aktif.
502	Rahmi Meilina Sari	0006058005	Teknik	TALENTA	Non PNBPU	Rekayasa Komposisi Pada Proses Pembuatan Briket Arang Sekam Padi.
503	Khalida Syahputri		Teknik	TALENTA	Non PNBPU	Rekayasa Kualitas Untuk Menurunkan Tingkat Kecacatan Rubber Seal.
504	Awaluddin Thayab	0011115308	Teknik	TALENTA	Non PNBPU	Penentuan kristalinitas komposit hips berbahan pengisi abu pembakaran kelapa sawit dengan differential scanning calorimeter

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
505	Ilyda Sudardjat		Ekonomi dan Bisnis	TALENTA	Non PNBPU	Model Perencanaan Pengembangan Infrastruktur Pertanian Pasca Erupsi Sinabung dan Pengaruhnya Terhadap Pendapatan Masyarakat Kabupaten Tanah Karo.
506	Yasmin Chairunisa Muchtar		Ekonomi dan Bisnis	TALENTA	Non PNBPU	Persiapan Internasionalisasi UKM Melalui Intelijen Bisnis (Business Intelligence) dan Inovasi Yang Dimoderasi Oleh Lingkungan Bisnis eksternal.
507	Frida Ramadini		Ekonomi dan Bisnis	TALENTA	Non PNBPU	Strategi Pengembangan Batik Di Kota Medan.
508	Syafrizal Helmi Situmorang		Ekonomi dan Bisnis	TALENTA	Non PNBPU	Model Pengukuran Loyalitas Konsumen Kelas Menengah Pada Produk Top Brand Indonesia Dengan Metode Net Promoter Score dan Emotional Value.
509	Beby Kendida Hasibuan	0008108302	Ekonomi dan Bisnis	TALENTA	Non PNBPU	Model Financial Satisfaction Pada Pelaku UMKM Di Kawasan Wisata Berastagi.
510	Nurzaimah		Ekonomi dan Bisnis	TALENTA	Non PNBPU	Determinan Efektivitas Sistem Informasi Akuntansi Pada Kabupaten Kota Di Sumatera Utara
511	Kholidina Imanda Harahap		Kedokteran Gigi	TALENTA	Non PNBPU	Pengaruh Suhu Penyimpanan terhadap Sifat-Sifat Resin Komposit.
512	Hilda Fitria Lubis		Kedokteran Gigi	TALENTA	Non PNBPU	Profil Wajah Pada Remaja SMU Di Kota Medan.
513	Rika Mayasari Alamsyah		Kedokteran Gigi	TALENTA	Non PNBPU	Efek Penyuluhan Kesehatan Gigi Dan Mulut Menggunakan Metode Pemutaran Video Kartun Terhadap Peningkatan Pengetahuan Dan Penurunan Skor Plak Siswa Tunarungu Yayasan Karya Murni Medan.
514	Siti Salmiah		Kedokteran Gigi	TALENTA	Non PNBPU	Hubungan Antara Status Karies (DMFT/deft dan PUFA/pufa) Dengan indeks Massa Tubuh Pada Anak usia 6-12 Tahun Di SD Kecamatan Medan Maimun dan Medan Marelan.
515	Rini Octavia Nasution		Kedokteran Gigi	TALENTA	Non PNBPU	Hubungan Antara Kehilangan Perlekatan Klinis Dan Tinggi Tulang Alveolar Secara Radiografi Pada Perempuan Menopause.
516	Koko Sujatmoko		Ilmu Budaya	TALENTA	Non PNBPU	Kearifan Lokal Dalam Tradisi Dedeng Masyarakat Melayu Langkat
517	Himma Dewiyana		Ilmu Budaya	TALENTA	Non PNBPU	Membangun Perpustakaan Berbasis Knowledge Management: Transformasi Menuju Research College dan Perguruan Tinggi Berkelas Internasional.
518	Bebas Sembiring	0013035704	Ilmu Budaya	TALENTA	Non PNBPU	Kajian Fungsi Dan Tekstual Katoneng-Katoneng Pada Upacara Adat Cawir Metua Masyarakat Karo.

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
519	Zulnaidi		Ilmu Budaya	TALENTA	Non PNBPU	Analisis Perbandingan Penggunaan Kata Hubung Bahasa Jepang (-Tekara, Toki, dan - TaRA) Pada Mahasiswa Sastra Jepang FIB USU Medan dan Mahasiswa Sastra Jepang FIB Unand Padang.
520	Rudy Sofyan		Ilmu Budaya	TALENTA	Non PNBPU	Dampak Proses Penerjemahan Terhadap Kualitas Terjemahan.
521	Mayang Sari Yeanny		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	TALENTA	Non PNBPU	Analisis Bioakumulasi Merkuri Pada Kerang-kerangan dan Penentuan Status Mutu Kualitas Air Di Sungai Belawan.
522	Junedi Ginting		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	TALENTA	Non PNBPU	Pengaruh Suhu Terhadap Struktur dan Porositas Pada Pembuatan Keramik MgSiO ₃ dan CaSiO ₃ Serta Aplikasinya Sebagai media Bleaching CPO.
523	Awan Maghfirah	0002097904	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	TALENTA	Non PNBPU	Pembuatan Dan Karakterisasi Beton Polimer Dengan Agregat Dari Batu Apung Dan Serat Kulit Jagung Sebagai Filler.
524	M. Zulham Efendi Sinaga		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	TALENTA	Non PNBPU	Pembuatan Nanokomposit All-Cellulose Dari Selulosa Limbah Tongkol Jagung Sebagai Bahan Pengemas Makanan.
525	Husni Thamrin	0008037204	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	TALENTA	Non PNBPU	Model Pelayanan Sosial Dalam Pemberdayaan Penyandang Masalah Kesejahteraan Sosial (PMKS) Di Kota Medan.
526	Hatta Ridho	0013057106	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	TALENTA	Non PNBPU	Analisis Pengelolaan Sampah Berbasis Masyarakat Di Kota Medan.
527	Linda Elida	0007026703	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	TALENTA	Non PNBPU	Dinamika Kota Berciri Global Di Tiga Kota Di Sumatera Utara Medan-Siantar-Sibolga
528	Fernanda Putra Adela	0103048603	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	TALENTA	Non PNBPU	Model Pengelolaan Hutan Taman Raya (TAHURA) Bukit Barisan Kawasan ekowisata Air Terjun Dua Warna Dalam Perspektif Politik Ekologi.
529	Terang Kita Brahmana	0005116004	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	TALENTA	Non PNBPU	Strategi Pengembangan Kepariwisata Bahari Berkelanjutan Berbasis Partisipasi Komunitas Pesisir Pantai Provinsi Sumatera Utara
530	Eka Lestari Mahyuni		Kesehatan Masyarakat	TALENTA	Non PNBPU	Surveilans Infeksi Nosokomial Dalam Upaya Pengendalian Program K3RS Di Rumah Sakit X Medan.
531	Fitri Ardiani		Kesehatan Masyarakat	TALENTA	Non PNBPU	Hubungan Peran Sekolah Dalam Pemantauan Gizi Dan Aktivitas Fisik Serta Pola Makan Dengan Status Gizi Anak Sekolah Di Kota Medan Tahun 2016.

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
532	Umi Salmah		Kesehatan Masyarakat	TALENTA	Non PNBPU	Analisis Potensi Bahaya dan Pembuatan Peta Bahaya Kerja Pada Penyapu Jalan Di Kota Medan.
533	Isyatun Mardiyah Syahri		Kesehatan Masyarakat	TALENTA	Non PNBPU	Model Pengembangan Pos Upaya Kesehatan Kerja (Pos UKK) Melalui Pemberdayaan Petugas dan Kader Serta Partisipasi Pekerja Di Kota Medan.
534	Arfah Mardiana Lubis	0001038204	Kesehatan Masyarakat	TALENTA	Non PNBPU	Penilaian Kinerja Dokter RSUD Swasta se-Kota Medan.
535	Destanul Aulia	0028127502	Kesehatan Masyarakat	TALENTA	Non PNBPU	Hubungan Perilaku Hidup Bersih (PHBS), Perubahan Iklim dan Penyakit Tropikal Di Kalangan Nelayan Kecamatan Tanjung Beringin Kabupaten Serdang Bedagai, Tahun 2016.
536	Eddy Syahrial		Kesehatan Masyarakat	TALENTA	Non PNBPU	Model Manajemen Promosi Kesehatan Dalam Upaya Penanggulangan Penyakit Tropis Berdasarkan Analisis PHBS Di Kota Padang Sidempuan, Sumatera Utara.
537	Sri Yuliasmi		Farmasi	TALENTA	Non PNBPU	Hidrolisis Selulosa Pelepeh Kelapa Sawit Sebagai Bahan Baku Pembuatan Ekspansi Sediaan Farmasi.
538	Marianne		Farmasi	TALENTA	Non PNBPU	Aktivitas Hepatoprotektif Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Curcuma fel-terrae (Lour.) Merr. Dan rimpang Curcuma heyneana (Valeton & Zijp) terhadap Obat Antituberkulosis.
539	Hari Ronaldo Tanjung		Farmasi	TALENTA	Non PNBPU	Pengembangan Daftar 200 Jenis Obat Dengan Resep Dokter Yang Paling Banyak Diresepkan Di Apotek Sebagai Alat Pembelajaran.
540	Popi Patilaya		Farmasi	TALENTA	Non PNBPU	Uji Aktivitas Antelmintik Ekstrak Etanol, Fraksi n-Heksana, dan Fraksi Air Daun Pugun Tanah (Curcuma fel-terrae (Lour.) Merr) Terhadap Ascaris lumbricoides dan Pheretima posthuma.
541	Aminah Dalimunthe	0003067802	Farmasi	TALENTA	Non PNBPU	Efek Sitoprotektif Kulit Batang dan Buah Attarasa (Litsea cubeba Lour.) Secara In Vitro dan In Vivo.
542	T. Ismanelly Hanum		Farmasi	TALENTA	Non PNBPU	Formulasi dan Evaluasi Ekstrak Buah Andaliman (Zanthoxylum achantopodium D.C.) Dalam Bentuk Sediaan Masker Gel Peel-off Sebagai Antiaging dan Antiacne.
543	Meutia Naully		Psikologi	TALENTA	Non PNBPU	Studi Indigenus : Local Wisdom Perempuan dan Pendidikan Pada Suku Batak Toba.
544	Etti Rahmawati		Psikologi	TALENTA	Non PNBPU	Pengembangan Oxford Happiness Questionnaire Versi Bahasa Indonesia.

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
545	Debby A. Daulay	0022018104	Psikologi	TALENTA	Non PNBPU	Gambaran Penyesuaian Sosial dan Motivasi Berprestasi Remaja Tuna Runggu Di SLB Kota Medan.
546	Liza Marini		Psikologi	TALENTA	Non PNBPU	Gambaran Asertivitas Seksual Remaja Putri Di Kota Medan.
547	Dina Nazriani	0005108403	Psikologi	TALENTA	Non PNBPU	Cyberbullying Pada Remaja Di Kota Medan.
548	Sri Supriyantini		Psikologi	TALENTA	Non PNBPU	Efektivitas Intervensi Kesadaran Kari Dalam Meningkatkan Kematangan Karir Siswa SMA Di Medan.
549	Filia Dina Anggaraeni		Psikologi	TALENTA	Non PNBPU	Hubungan Antara Literasi Informasi Dengan Sikap Tentang Gerakan Literasi Sekolah (GLS) Pada Guru Di Kodya Medan
550	Roxsana Devi Tumanggor		Keperawatan	TALENTA	Non PNBPU	Diagnosa Keperawatan, Diagnosa Kolaborasi, <i>Nursing Outcome Classificastions/NOC</i> dan <i>Nursing Intervention Classifications/NIC</i> di Rumah Sakit Akademik Universitas Sumatera Utara.
551	Farida Linda Sari Siregar		Keperawatan	TALENTA	Non PNBPU	Pengaruh Perawatan Yang Tidak Menimbulkan Trauma (Atraumatic Care) Dengan Memodifikasi Lingkungan Rumah Sakit Bernuansa Anak Terhadap Pencegahan Dampak Hospitalisasi Pada Anak Di Medan Sumatera Utara
552	Nur Asnah Sitohang		Keperawatan	TALENTA	Non PNBPU	Pengembangan Manajemen Stres Hospitalisasi Pada Anak Pra Sekolah Dengan Intervensi Tour Hospitalisasi.
553	Fatwa Imelda		Keperawatan	TALENTA	Non PNBPU	Manajemen Pencegahan Infeksi Postpartum Melalui Metode Alternatif Pemberian "Nigela Sativa (Jintan Hitam)" Di Klinik Bersalin Medan.
554	Rika Endah Nurhidayah		Keperawatan	TALENTA	Non PNBPU	Implementasi Preceptorship Menurut Perspektif Perseptor dan Perseptee Di Rumah Sakit Haji Adam Malik Medan.
555	Wardiyah Daulay		Keperawatan	TALENTA	Non PNBPU	Metode Penanganan Perilaku Agresif Anak Usia Sekolah Dengan Pendekatan Holistic (Biologis, Psikologis, Sosial Budaya dan Spritual).
556	Ellyta Aizar		Keperawatan	TALENTA	Non PNBPU	Efektivitas Kujuk (Tradisional) Persalinan Terhadap Pemulihan Masa Nifas Dan Produksi ASI Ibu Pasca Salin Di Medan.
557	Seniman		Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	TALENTA	Non PNBPU	Identifikasi Karakter Unicode Hanzi Berdasarkan Deteksi Pola Menggunakan Direction Feature Extraction Dan Backpropagation.

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
558	Romi Fadillah Rahmat		Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	TALENTA	Non PNBPU	Segementasi Warna Kulit Pada Citra Menggunakan Tiga Ruang Warna.
559	Jos Timanta Tarigan		Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	TALENTA	Non PNBPU	Implementasi Collaborative Rendering Gambar Tiga Dimensi Dengan Menggunakan Konsep Online Teamwork Pada Telepon Seluler Berbasis Android.
560	Mohammad Andri Budiman		Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	TALENTA	Non PNBPU	Studi Komparasi Beberapa Algoritma Kompresi Berjenis Variable Length Codes.
561	Amalia	0121127801	Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	TALENTA	Non PNBPU	Pemanfaatan Web Semantik Dalam Mengembangkan Basis Data Leksikal Bahasa Indonesia.
562	Mohammad Fadly Syah Putra		Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	TALENTA	Non PNBPU	Rekonstruksi Digital Kota Tanjung Pura Sebagai Pusat Kesultanan Langkat Dan Implementasinya Ke Dalam Lingkungan Virtual Reality.
563	Irawati Azhar		Kehutanan	TALENTA	Non PNBPU	Atlas Industri Perakayuan dan Limbah Industri Perakayuan Di Kota Medan.
564	Yunus Afifuddin		Kehutanan	TALENTA	Non PNBPU	Model Sebaran Tumbuhan Beracun Sebagai Upaya Konservasi Sumber Biopestisida Di Taman Nasional Batang Gadis (TNBG), Kabupaten Mandailing Natal Sumatera Utara.
565	Ridahati Rambey		Kehutanan	TALENTA	Non PNBPU	Analisis Keragaman Morfologi Dan Genetik Mindi (Melia azadarach) Di Kab. Deli Serdang, Prop. Sumatera Utara.
566	Chairani Hanum L	0031086102	Pertanian	RISTOJA	Balitbangkes RI	Potensi Siropas Para (Mikania micrantha) sebagai salah satu Tumbuhan Obat Ramuan Pengobatan Malaria
567	Wilda Hafny Lubis		Kedokteran Gigi	RISTOJA	Balitbangkes RI	Pengaruh Ekstrak Etanol P.quajava L. Terhadap Penyembuhan dan Antioksidan Saliva Penderita Stomatitis Aftosa Rekuren (SAR) Tipe Minor
568	Ria Manurung	0003126204	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	RISTOJA	Balitbangkes RI	Mengeksplorasi Pengetahuan "Namalo" pada Masyarakat Batak Toba Dalam Melakukan Pengobatan di Kabupaten Toba Samosir Provinsi Sumatera Utara
569	Maruf Tafsin	0026116710	Pertanian	GRANT RISET SAWIT	Badan Pengelola Dana Perkebunan Kelapa Sawit (BPDPKS)	Moswit : Biomaterial Baru Turunan Bungkil Inti Sawit Sebagai Imbuhan Pakan Untuk Ternak Unggas
570	Siti Zahara Nasution		Keperawatan	DIPA-USU/Fakultas	Non PNBPU	Dukungan Keluarga dan Status Gizi Lansia Di Kecamatan Medan Polonia

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
571	Wardiyah Daulay		Keperawatan	DIPA-USU/Fakultas	Non PNBPU USU	Hubungan Konsumsi Makanan Cepat Saji Dengan Perilaku Agresif Pada Anak Sekolah Di Kota Medan.
572	Rika Endah Nurhidayah		Keperawatan	DIPA-USU/Fakultas	Non PNBPU USU	Persepsi Mahasiswa Program Pendidikan Profesi Ners Tentang Perceptorship Di Fakultas Keperawatan USU.
573	Cholina Trisa Siregar	0026077702	Keperawatan	DIPA-USU/Fakultas	Non PNBPU USU	Tingkat Resiliensi Pasien Gagal Ginjal Kronik Yang Menjalani Hemodialisa Di Medan.
574	Siti Saidah Nasution		Keperawatan	DIPA-USU/Fakultas	Non PNBPU USU	Pengetahuan dan Sikap Remaja Putri Tentang Menstruasi dan Perawatan Di Wilayah Kerja Klinik Bersalin Sumi Ariani dan Klinik Rukmi Bersalin Rukmi Medan Johor.
575	Sarma Nursani L. Raja		Kedokteran	Mandiri	Mandiri	Pengaruh Kebiasaan Konsumsi Obat Steroid Pada Wanita Usia Reproduksi Di Desa Securai Selatan Kecamatan Babalan Kabupaten Langkat.
576	Lollie Agustina P. Putri	0021086709	Pertanian	Mandiri	Mandiri	Pendugaan Keragaman Genetik Andaliman Sumatera Utara Berbasis Molekuler.
577	Nevy Diana Hanafi		Pertanian	Mandiri	Mandiri	Pemberian Larutan Jahe Merah (zingiber officinale var rubra) Terhadap Performans dan Bobot Karkas Ayam Broiler yang Terinfeksi Emerica tenella.
578	Diana Chalil	0003036705	Pertanian	Mandiri	Mandiri	Analisis Kelayakan Integrasi Usaha Perkebunan Kelapa Sawit Dengan Ternak Sapi.
579	Ali Hanafiah Rambe	0026087801	Teknik	Mandiri	Mandiri	Karakterisasi Antena Mikrostrip Patch Segi Empat Untuk Frekuensi 60 GHz.
580	Fahmi	0009127608	Teknik	Mandiri	Mandiri	Sistem Penghitung Benih Ikan Portabel Berbasis Arduino.
581	Maksum Pinem		Teknik	Mandiri	Mandiri	Studi Pemodelan Rugi-Rugi Lintasan Gelombang Radio Dari Luar Ke Dalam Ruang (Gudang?) Dengan Mengkombinasikan Cost 231 WI Dan ITU-R.
582	Ali Hanafiah Rambe	0026087801	Teknik	Mandiri	Mandiri	Studi Perancangan Antena Mikrostrip Patch Segi Empat Array 4 Elema Untuk Aplikasi Frekuensi 60 GHz.
583	Zulkarnaen Pane		Teknik	Mandiri	Mandiri	Analisis Aliran Daya Pada Sistem Kelistrikan Bandara Kuala Namu.
584	Bode Haryanto	0030017101	Teknik	Mandiri	Mandiri	Kajian Kemampuan Adsorpsi Pasir Terhadap Ion Logam Terlarut Dengan Sistem Batch.
585	Rondang Tambun		Teknik	Mandiri	Mandiri	Pengaruh Ukuran Partikel dan Suhu pada Ekstraksi Fenol dari Lengkuas Merah.

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
586	Isma Tantawi		Ilmu Budaya	Mandiri	Mandiri	Gambar Pemikiran Tentang Alam Dalam Novel Sang Pemimpi Karya Andrea Hirata.
587	Cut Fatimah Zuhra	0005047403	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Mandiri	Mandiri	Pengaruh Penambahan Giserol dan Sorbitol Terhadap Karakteristik Dari Edible Film Pati Ubi Jalar Kuning (<i>Ipomoea batatas</i> L.)
588	Rumondang Bulan		Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	Mandiri	Mandiri	Pengaruh Konsentrasi HCl Terhadap Kadar Glukosa Hasil Hidrolisis Selulosa Dari Ampas Tebu.
589	Nurlela Ketaren	0002055406	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Mandiri	Mandiri	Perencanaan Pembangunan Infrastruktur Di Desa Pantai Gading, Kecamatan Secanggang, Kabupaten Langkat, Sumatera Utara.
590	Nurlela Ketaren	0002055406	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Mandiri	Mandiri	Perencanaan Partisipasi Pembangunan Dalam Meningkatkan Pendapatan Ekonomi Masyarakat (Studi Kasus Di Desa Pantai Gading Kecamatan Secanggang Kabupaten Langkat Sumatera Utara)
591	Erika Revida	0021086206	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Mandiri	Mandiri	Partisipasi Masyarakat Berbasis Modal Sosial Dalam Pembangunan Pedesaan Di Desa Sinaman Kecamatan Barus Jahe Kabupaten Karo Sumatera Utara.
592	Nurlela Ketaren	0002055406	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Mandiri	Mandiri	Analisis Pembangunan Partisipatif Dalam Meningkatkan Pertumbuhan Ekonomi Rumah Tangga (Studi Kasus Di Desa Barusjulu Kecamatan Barusjahe Kabupaten Karo Sumatera Utara).
593	Nurlela Ketaren	0002055406	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Mandiri	Mandiri	Anlasis Kewirausahaan
594	Umi Salmah		Kesehatan Masyarakat	Mandiri	Mandiri	Hubungan Faktor Eksternal Dengan Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) Pada Petani Kelapa Sawit Di Dusun Bina Sari Kec. Angkola Selatan, Kab. Tapanuli Selatan Tahun 2016.
595	Siti Zahara Nasution		Keperawatan	DIPA-USU/Fakultas	Non PNBP USU	Dukungan Keluarga dan Status Gizi Lansia Di Kecamatan Medan Polonia
596	Wardiyah Daulay		Keperawatan	DIPA-USU/Fakultas	Non PNBP USU	Hubungan Konsumsi Makanan Cepat Saji Dengan Perilaku Agresif Pada Anak Sekolah Di Kota Medan.
597	Rika Endah Nurhidayah		Keperawatan	DIPA-USU/Fakultas	Non PNBP USU	Persepsi Mahasiswa Program Pendidikan Profesi Ners Tentang Perceptorship Di Fakultas Keperawatan USU.
598	Cholina Trisa Siregar	0026077702	Keperawatan	DIPA-USU/Fakultas	Non PNBP USU	Tingkat Resiliensi Pasien Gagal Ginjal Kronik Yang Menjalani Hemodialisa Di Medan.

No	Ketua Peneliti	NIDN	Fakultas	Skema	Sumber Dana	Judul
599	Siti Saidah Nasution		Keperawatan	DIPA-USU/Fakultas	Non PNBP USU	Pengetahuan dan Sikap Remaja Putri Tentang Menstruasi dan Perawatan Di Wilayah Kerja Klinik Bersalin Sumi Ariani dan Klinik Rukmi Bersalin Rukmi Medan Johor.