



**DAFTAR PENELITIAN  
TAHUN 2016**

**LEMBAGA PENELITIAN  
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**

## REKAPITULASI PENELITIAN TAHUN 2016

<b>Sumberdana</b>	<b>Jumlah</b>
A. Sumber Dana Kemenristekdikti	
a. Desentralisasi	218
b. Kompetitif Nasional	48
B. Sumber Dana NON PNBP USU	
a. BPPTN	304
b. TALENTA	95
C. Mandiri	25
D. Lain-Lainnya	3
<b>TOTAL</b>	<b>693</b>

DAFTAR JUDUL PENELITIAN OLEH STAF PENGAJAR/DOSEN UNIVERSITAS SUMATERA UTARA YANG DIDANAI/PELAKSANAAN TAHUN ANGGARAN 2016

NO	KETUA PENELITIAN	ANGGOTA PENELITIAN 1	ANGGOTA PENELITIAN 2	ANGGOTA PENELITIAN 3	FAKULTAS / DEPARTEMEN	JUDUL PENELITIAN	STATUS	PROGRAM	SKIM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	MUHAMMAD RUSDA	DELFI LUTHAN	MUTIARA INDAH SARI	ZAIMAH Z TALA	Kedokteran / Pendidikan Dokter	EKSPRESI HUMAN EPIDIDYMIS 4, CA125, MATRIKS METALLOPROTEINASE 2, 7 DAN 9 SERTA RELEVANSINYA DENGAN INDEKS MASSA TUBUH DAN HASIL IMUNOHISTOKIMIA KISTA OVARIUM	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
2	ARIF	PANDASTAREN TARIGAN	ROSMALINDA		Hukum / Ilmu Hukum	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)	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
3	JELLY LEVIZA	NINGRUM NATASYA	T KEIZERINA DEVI AZWAR	KHALIDA SYAHPUTRI	Hukum / Ilmu Hukum	PERLINDUNGAN HUKUM DAN SISTEM PENGELOLAAN TERHADAP PEKERJA/BURUH MIGRAN ASAL PROPINSI SUMATERA UTARA DALAM KERANGKA KOMUNITAS ASEAN 2015	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
4	LOLLIE AGUSTINA P	MOHAMMAD BASYUNI	EVA SARTINI BAYU		Pertanian / Agroekoteknologi	Pengembangan, Peningkatan Mutu Genetik dan Produksi Bahan Tanaman Kelapa Sawit Unggul Berbasis Aplikasi Teknologi Genomik	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
5	ELISA JULIANTI	HERLA RUSMARILIN	RIDWANSYAH	ERA YUSRAINI	Pertanian / Ilmu Peternakan	PENGEMBANGAN PROSES PENGOLAHAN UNTUK MENINGKATKAN MUTU FISIK, KIMIA, FUNGSIONAL DAN SENSORI TEPUNG UBI JALAR	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
6	EDISON PURBA	JONATAN GINTING	MEIRIANI	RATNA ROSANTI LAHAY	Pertanian / Agroekoteknologi	KARAKTERISTIK PERTUMBUHAN DAN DISTRIBUSI SEED BANK Eleusine indica RESISTEN-HERBISIDA PADA AREA PIRINGAN KELAPA SAWIT	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
7	BUDI UTOMO	EDDY MARLIANTO	AFIFUDDIN DALIMUNTHE		Pertanian / Kehutanan	RANCANG BANGUN SISTEM PERALATAN UNTUK PENGENDALIAN BANJIR DI WILAYAH KOTA PADAT PENDUDUK	Baru/Tahun Ke- 1 dari 4 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
8	NURZAINAH GINTING	ABDUL RAUF	LISA MAWARNI		Pertanian / Peternakan	INTEGRASI TEKNOLOGI GAS BIO DENGAN PERTANIAN	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
9	HASANUDDIN	DARMA BAKTI			Pertanian / Agroekoteknologi	Sinergisme Jamur dan Bakteri Kitinolitik sebagai Agens Hayati Pengendalian Penyakit Layu Fusarium Pada Tanaman Bawang Merah Dataran Tinggi dan Rendah Di Sumatera Utara	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
10	HIMSAR AMBARITA	ESTHER SORTA MAULI NABABAN	ABDUL HALIM NASUTION		Teknik / Teknik Mesin	Rancang bangun alat desalinasi air laut energi surya hibrida sistem vakum alami bertingkat	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
11	DWIRA NIRFALINI AULIA	BENNY O Y MARPAUNG	WAHYUNI ZAHRA		Teknik / Arsitektur	Model Kebijakan Kota Layak Huni Dengan Pendekatan Perilaku Berbasis Kearifan Lokal	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PUPT

12	NURLISA	ACHMAD DELIANUR NASUTION	N VINKY RAHMAN		Teknik / Arsitektur	PENATAAN KAWASAN WISATA BERDASARKAN IDENTITAS TEMPAT DI KABUPATEN KARO	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
13	IRVAN	T HUSAINI	BAMBANG TRISAKTI		Teknik / Teknik Kimia	Pemanfaatan Biogas dari Proses Digestasi Anaerobik Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit Skala Pilot Sebagai Bahan Bakar Enjin Premium	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
14	BUSTAMI SYAM	BASUKI	MUHAMMAD SABRI		Teknik / Teknik Mesin	DESAIN DAN PEMBUATAN PRODUK SPEED BUMP PADUAN BAHAN CONCRETE DAN POLIMERIK FOAM SERTA PEMANFAATANNYA UNTUK PEMBANGKIT LISTRIK PEMBUKA PINTU TOLL	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
15	MEILITA TRYANA SEMBIRING	JULIZA HIDAYATI	DINI WAHYUNI	NISMAH PANJAITAN	Teknik / Teknik Industri	Model Perkiraan Biaya dan kebijakan Pendukung Harga Jual pada Rantai Pasok Industri Biodiesel Berbasis Minyak Sawit	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
16	LISTIANI NURUL HUDA	INDRA	ARYANI ATIYATUL AMRA		Teknik / Teknik Industri	RANCANG BANGUN GREEN PRODUCT GUNA PENINGKATAN PRODUKTIVITAS OLAHAN PANGAN KUALITAS EKSPOR	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
17	SUHERMAN	ALI HANAFIAH RAMBE	MASYKUR SJ		Teknik / Teknik Elektro	Aplikasi Rangkaian Mikroelektronik Untuk Mereduksi Konsumsi Energi Listrik	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
18	MAULIDA	MOHAMMAD YUSUF RITONGA			Teknik / Teknik Kimia	SINTESIS BIOPLASTIK BERBASIS PATI BIJI ALPUKAT dan SELULOSA dari SERAT IJUK dengan PLASTISIZER GLISEROL	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
19	ARLINA NURBAITY LUBIS	RODIAH RAHMAWATY LUBIS	BEBY KENDIDA HASIBUAN	PRIHATIN LUMBANRAJA	Ekonomi / Manajemen	Model Penguatan Nilai Rumah Sakit Di Kota Medan Berbasis Marketing Strategy	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
20	RITHA F DALIMUNTHE	RISMAYANI	FRIDA RAMADINI		Ekonomi / Manajemen	MODEL PENGEMBANGAN DAN PENINGKATAN DAYA SAING PRODUK UKM ROTAN BERBASIS ENTREPRENEUR STRATEGI	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
21	SITTI RAHA A SALIM	SUTARMAN	YULINDA		Ekonomi / Ilmu Manajemen	Perilaku warga Indonesia dalam menggunakan jasa medis didalam dan diluar negeri	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
22	R. HAMDANI HARAHAP	MOHAMMAD ARIF NASUTION	HUSNI THAMRIN		ISIP / Sosiologi	Pengembangan Strategi Kapasitas Pengelolaan Ekosistem Danau Toba Berbasis Nilai Sosial	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
23	LINDA T MAAS	ISFENTI SADALIA	JOIVERDIA ARIFIYANTO		Kesehatan Masyarakat / Ilmu Kesehatan Masyarakat	MODEL PEMBANGUNAN BERKELANJUTAN MELALUI PENGUATAN MODAL PEMBANGUNAN DAN TATA KELOLA PEMERINTAHAN DI DAERAH PESISIR KOTA MEDAN	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PUPT

24	HAKIM BANGUN	JANSEN SILALAH	ANAYANTI ARIANTO		Farmasi / Farmasi	Pembuatan Sediaan Floating Gastroretentif Dari Obat-Obat Ulkus Peptikum Menggunakan Cangkang Kapsul Alginat Untuk Meningkatkan Efek Terapi	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
25	SETIAWAN	DEWI ELIZADIANI SUZA	CHOLINA TRISA SIREGAR		Keperawatan / Ilmu Keperawatan	PENGEMBANGAN MODEL CUSTOMER SERVICE DALAM PELAYANAN KEPERAWATAN DI RUMAH SAKIT SWASTA DAN PENGARUHNYA TERHADAP MUTU PELAYANAN DI RUMAH SAKIT	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
26	ELVIAWATY MUISA ZAMZAMI	SUYANTO	ADE CANDRA	DIAN RACHMAWATI	ILKOM -TI / Ilmu Komputer	Pengembangan Pola Requirements Interaksi Pengguna Pada Antarmuka Pengguna Dengan Pendekatan Rekayasa Balik Perangkat Lunak	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
27	TENGGU SITI HAJAR HARYUNA	JULIANDI HARAHAHAP			Kedokteran / Pendidikan Dokter	PENGARUH PEMBERIAN CURCUMINOID TERHADAP KERUSAKAN KOKLEA DAN GANGGUAN PENDENGARAN PADA DIABETES MELLITUS, OTOTOKSIK DAN INDUKSI BISING	Lanjutan/Tahun Ke- 2 dari 4 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
28	APRI HERI ISWANTO	RUDI HARTONO	IRAWATI AZHAR	TITO SUCIPTO	Pertanian / Kehutanan	PEMANFAATAN LIMBAH KAYU DARI INDUSTRI PENGGERGAJIAN SEBAGAI BAHAN BAKU PAPAN PARTIKEL STRUKTURAL	Lanjutan/Tahun Ke- 2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
29	SAMSURI	ANITA ZAITUNAH	ALFAN GUNAWAN AHMAD		Pertanian / Kehutanan	Indeks prioritas tapak restorasi lanskap hutan tropis terdegradasi Sumatera Utara	Lanjutan/Tahun Ke- 2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
30	ISKANDARINI	HARMEIN NASUTION	ERWIN		Pertanian / Agribisnis	MODEL PENDIDIKAN KEWIRAUSAHAAN MELALUI METODA PIKIRAN BAWAH SADAR	Lanjutan/Tahun Ke- 2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
31	CHAIRANI HANUM L	MARUF TAFSIN	TAVI SUPRIANA		Pertanian / Agroekoteknologi	Rekayasa Model Agroekosistem Perkebunan Melalui Pendekatan Keterpaduan Wilayah	Lanjutan/Tahun Ke- 2 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
32	NAZARUDDIN	A RAHIM MATONDANG	SUGIHARTO P		Teknik / Teknik Industri	INDUSTRIALISASI ASAP CAIR BERBASIS LIMBAH PADAT KELAPA SAWIT	Lanjutan/Tahun Ke- 2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
33	TRIMURNI ABIDIN	SYAFRUDDIN ILYAS	DENNIS		Kedokteran Gigi / Ortodonsia	Pengembangam Teknologi Buah Semangka (citrullus vulgaris) dalam Regenerasi Jaringan Pulpa pada Gigi Pulpitis Reversibel disebabkan Trauma Mekanis	Lanjutan/Tahun Ke- 2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
34	NUNUK PRIYANI	ERMAN MUNIR	RENITA MANURUNG		MIPA / Biologi	Identifikasi, Imobilisasi, dan Aplikasi Awal Isolat Lokal Sumatera Utara Pengurai Pestisida	Lanjutan/Tahun Ke- 2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
35	TULUS	OPIM SALIM SITOMPUL	ROSDANELLI HASIBUAN		MIPA / Ilmu Matematika	MODEL DAN OPTIMALISASI PROSES PEMBUATAN BIOGAS DARI FERMENTASI LIMBAH CAIR PABRIK KELAPA SAWIT	Lanjutan/Tahun Ke- 2 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PUPT

36	TULUS IKHSAN NASUTION	SUSILAWATI	ANDRIAYANI		MIPA / Fisika	PANEL PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA UAP AIR BERBASIS KITOSAN	Lanjutan/Tahun Ke-2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
37	T IRMAYANI	NURBANI	SABARIAH BANGUN		ISIP / Ilmu Politik	Local Genius dan Implementasi Pengarusutamaan Gender Pemerintah Kabupaten di Sumatera Utara	Lanjutan/Tahun Ke-2 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
38	MUHAMMAD HUSNI THAMRIN	MURYANTO AMIN	HATTA RIDHO		ISIP / Ilmu Administrasi Negara	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	Lanjutan/Tahun Ke-2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
39	AGUS SURIADI	RUJIMAN	KASYFUL MAHALLI		ISIP / Ilmu Kesejahteraan Sosial	MODEL APLIKATIF PENGEMBANGAN BADAN USAHA MILIK DESA (BUMDES) DI SUMATERA UTARA	Lanjutan/Tahun Ke-2 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
40	GONTAR ALAMSYAH SIREGAR	DINA KEUMALA SARI	TAUFIK SUNGKAR		Kedokteran / Pendidikan Dokter	HUBUNGAN STATUS CAG-A DAN VAG-A HELICOBACTER PYLORI DENGAN KADAR SERUM VEGF PADA PASIEN GASTRITIS	Baru/Tahun Ke-1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
41	MUHDI	ASMARLAILI SAHAR	HARYATI		Pertanian / Kehutanan	MODEL MITIGASI PENURUNAN EMISI DAN PENINGKATAN STOK KARBON MELALUI HUTAN KEMASYARAKATAN BERBASIS AGROFORESTRI KARET RAKYAT DALAM MENUNJANG PROGRAM REDD+ DI SUMATERA UTARA	Baru/Tahun Ke-1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
42	YENI ABSAH	BEBY KARINA FAWZEEA	INNEKE QAMARIAH	YASMIN CHAIRUNISA MUCHTAR	Ekonomi / Manajemen	Peningkatan Kinerja UMKM Kota Medan Melalui Pengembangan Strategi Keunggulan Bersaing Yang Berkelanjutan	Baru/Tahun Ke-1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
43	SISMUDJITO	SYAFRUDDIN POHAN	KARIONO		ISIP / Sosiologi	MOBILITAS SOSIAL PENDUDUK BERBASIS INDUSTRI PARIWISATA DALAM MENINGKATKAN STATUS SOSIAL-EKONOMI MASYARAKAT DI KABUPATEN NIAS PROVINSI SUMATERA UTARA	Baru/Tahun Ke-1 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
44	RENI ASMARA ARIGA	ZULKIFLI	HUSNUL ISA HARAHAP	HIMMA DEWIYANA	Keperawatan / Ilmu Keperawatan	PERANCANGAN KURIKULUM PENDIDIKAN TINGGI PROGRAM SARJANA YANG MENGACU PADA KERANGKA KUALIFIKASI NASIONAL INDONESIA (KKNI) DAN STANDART NASIONAL PENDIDIKAN TINGGI (SNPT) UNTUK DITERAPKAN DI	Baru/Tahun Ke-1 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PUPT
45	ARLINDA SARI WAHYUNI	NONI NOVISARI SOEROSO	DIAN DWI WAHYUNI		Kedokteran / Pendidikan Dokter	MODEL PERILAKU ADHERENSI - KONKORDANSI PENGOBATAN PASIEN TB PARU DI KOTA MEDAN	Baru/Tahun Ke-1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
46	YETTY MACHRINA	MILAHAYATI DAULAY			Kedokteran / Pendidikan Dokter	Model Latihan Fisik Interval dengan Jeda (Intermittent Interval Training) dan Latihan Fisik Terus Menerus (Continuous Training) Untuk Menurunkan Resistensi Insulin Penderita Diabetes Melitus Tipe 2	Baru/Tahun Ke-1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
47	DELYUZAR	ZAINUDDIN AMIR	R LIA KUSUMAWATI		Kedokteran / Pendidikan Dokter	Diagnosa Sitologi Tuberkulosis Melalui Gambaran Massa Eosinofilik Dengan Partikel Coklat Gelap.	Baru/Tahun Ke-1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB

48	RUSDIANA	MAYA SAVIRA	RINA AMELIA		Kedokteran / Pendidikan Dokter	Model intervensi Diabetes Self Management Education (DSME) pengaruhnya terhadap Kadar Gula Darah KGD) dan HbA1C pada penderita DM Tipe 2 di Kotamadya Binjai	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
49	AMIRA PERMATASARI	PANDIMAN PANDIA			Kedokteran / Pendidikan Dokter	METODA OLAHRAGA DAN FISIOTERAPI DADA BAGI PENDERITA PENYAKIT PARU OBSTRUKTIF KRONIK DI PUSKESMAS KOTA MEDAN	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
50	LAMBOK SIAHAAN	MERINA PANGGABEAN	YOAN CAROLINA PANGGABEAN		Kedokteran / Pendidikan Dokter	Pengembangan Model Diagnosis Malaria Untuk Mengatasi Missed Opportunity Diagnostic Pada Layanan Primer.	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PHB
51	EKA ROINA MEGAWATI	LOKOT DONNA LUBIS	FEBY YANTI HARAHAP		Kedokteran / Pendidikan Dokter	Metode efektif pemberian vitamin E untuk pencegahan komplikasi akibat obesitas	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
52	MUTIARA INDAH SARI	NENNI DWI APRIANTI LUBIS	DEWI INDAH SARI SIREGAR		Kedokteran / Pendidikan Dokter	HUBUNGAN POLIMORFISME GEN APOLIPOPROTEIN A5-1131T>C, ASUPAN MAKRO DAN MIKRO NUTRISI SERTA AKTIFITAS FISIK DENGAN KADAR TRIGLISERIDA PADA PENDERITA OBESITAS	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
53	TRI WIDYAWATI	YUNITA SARI PANE			Kedokteran / Pendidikan Dokter	Aktivitas Antidiabetik Daun Inai (Lawsonia inermis Linnaeus) pada Tikus Wistar Diabetik yang diinduksi Streptozotocin.	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
54	MEGA SARI SITORUS	DWI RITA ANGGRAINI	HIDAYAT		Kedokteran / Pendidikan Dokter	Penurunan kadar radikal bebas dalam tubuh pekerja SPBU dengan pemberian kombinasi vitamin C dan E	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
55	SARMA N LUMBANRAJA	SRI RAHAYU SANUSI			Kedokteran / Pendidikan Dokter	Penatalaksanaan Ibu Hamil dengan HIV Positif menurut Prosedur Tetap di RSUP H. Adam Malik (RSUP HAM) Medan	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
56	R YUSA HERWANTO	RR SUZY INDHARTY	SYAFRUDDIN ILYAS		Kedokteran / Pendidikan Dokter	PENGEMBANGAN SERUM HSP 70 DAN XANTHONE UNTUK PENCEGAHAN HEAT SHOCK RESPON DI DALAM KOKLEA	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
57	SRI LESTARI	SAKE JULI MARTINA	SITI SYARIFAH		Kedokteran / Pendidikan Dokter	PENGARUH MODEL INTERVENSI GIZI TERHADAP KONSUMSI GIZI DAN KADAR HEMOGLOBIN IBU HAMIL DARI KELUARGA MISKIN DI PERKOTAAN DAN PEDESAAN	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
58	VITA CAMELLIA	MUHAMMAD SURYA HUSADA	HENNY MAISARA S		Kedokteran / Pendidikan Dokter	PERBANDINGAN FUNGSI KOGNITIF DAN VOLUME HIPOKAMPUS PADA PASIEN SKIZOFRENIA LAKI-LAKI DEWASA DENGAN KONTROL SEHAT	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
59	NURFIDA KHAIRINA ARRASYID	ZAIMAH Z TALA	DEWI MASYITHAH DARLAN		Kedokteran / Pendidikan Dokter	DEFISIENSI MIKRONUTRIENT PADA ANAK SEKOLAH DASAR INFEKSI CACING SOIL TRANSMITTED HELMINTH DAN POLIMORFISME PADA PENGATURAN ZAT BESI, AMBARITA, SAMOSIR	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB

60	ROSMALINDA	ARIF			Hukum / Ilmu Hukum	Model Pedampingan Hukum Bagi Difabel (Orang Yang Berkebutuhan Khusus) Yang Berhadapan Dengan Hukum di Kota Medan & Binjai	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
61	ROSNIDAR SEMBIRING	AFRITA	ZULKIFLI		Hukum / Ilmu Hukum	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	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
62	MIRZA NASUTION	AGUSTRISNO			Hukum / Ilmu Hukum	Penguatan Nilai-Nilai Kearifan Lokal dalam pembentukan Peraturan Daerah (Studi Pembentukan Peraturan Daerah di Provinsi Aceh)	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
63	T KEIZERINA DEVI AZWAR	NINGRUM NATASYA	JELLY LEVIZA		Hukum / Kenotariatan	Kebijakan Pemerintah Propinsi Sumatera Utara dalam Bidang Investasi pada Era Komunitas ASEAN 2015	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
64	MULHADI	ZULFI CHAIRI			Hukum / Ilmu Hukum	Analisa Yuridis Terhadap Kesadaran Hukum Berasuransi Pedagang di Lingkungan Pasar Kota Medan : Sebuah Model Baru dalam Pemberdayaan UKM di Indonesia	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
65	YAYA HASANAH	LUTHFI AZIZ MAHMUD SIREGAR	LISA MAWARNI		Pertanian / Agroekoteknologi	Peran Elisitor dalam Peningkatan Kandungan Isoflavon Kedelai Sebagai Pangan Fungsional	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
66	DIANA SOFIA HANAFIAH	RATNA ROSANTI LAHAY	IRDA SAFNI		Pertanian / Agroekoteknologi	PENINGKATAN PRODUKTIVITAS KEDELAI MELALUI IRADIASI SINAR GAMMA UNTUK MENGHASILKAN GENOTIP KEDELAI UNGGUL	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
67	TITO SUCIPTO	APRI HERI ISWANTO			Pertanian / Kehutanan	Inovasi Pengembangan Teknologi Komposit Melalui Pemanfaatan Limbah Kulit Buah Markisa Menjadi Produk Papan Partikel yang Berkualitas	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PHB
68	SATIA NEGARA LUBIS	T SABRINA	LILY FAUZIA		Pertanian / Agribisnis	Model Keragaan Pengembangan Komoditi Hortikultura dan Roadmap Percepatan Ekspor Sayur dan Buah Sebelum dan Pasca Meletus/Erupsi Gunung Sinabung Di Kabupaten Karo, Sumatera Utara	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
69	MARIANI BR SEMBIRING	HARDY	JAMILAH		Pertanian / Agroekoteknologi	UBAH BENTUK FOSFAT DAN PENINGKATAN PRODUKSI TANAMAN KENTANG (Solanum tuberosum L.) PADA ANDISOL TERDAMPAK ERUPSI GUNUNG SINABUNG DENGAN MENGGUNAKAN BEBERAPA SUMBER ASAM – ASAM	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
70	NINI RAHMAWATI	REVANDY I M DAMANIK	ROSMAYATI		Pertanian / Agroekoteknologi	PENINGKATAN KETAHANAN KEDELAI TERCEKAM SALINITAS TERHADAP STRES OKSIDATIF MELALUI APLIKASI ANTIOKSIDAN EKSOGENOUS	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
71	IWAN RISNASARI	ARIF NURYAWAN			Pertanian / Kehutanan	PEREKAT KAYU UREA-FORMALDEHYDE DENGAN KADAR EMISI RENDAH DAN KARAKTERISTIKNYA	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PHB



72	EDI SUSANTO	AINUN ROHANAH	ALIDA LUBIS		Pertanian / Keteknikan Pertanian	Pengembangan model SWAT dengan HRU model catena untuk pendugaan kontaminan nitrogen dan posfor secara tidak langsung (non-point sources) dari areal perkebunan kelapa sawit	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
73	HERLA RUSMARILIN	MIMI NURMINAH			Pertanian / Ilmu dan Teknologi Pangan	PERANAN MINUMAN PROBIOTIK KAYA ANTIOKSIDAN ALAMI SOY-YAMGHURT DALAM MENURUNKAN PENYAKIT DIABETES MELITUS	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
74	ONRIZAL	ALFAN GUNAWAN AHMAD			Pertanian / Kehutanan	Analisis dinamika hutan mangrove dan kaitannya dengan tsunami di Sumatera bagian utara	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PHB
75	AFIFUDDIN DALIMUNTHE	BUDI UTOMO			Pertanian / Kehutanan	ANALISIS JENIS MULTI PURPOSE TREE SPECIES BERNILAI EKONOMIS TINGGI YANG ADAPTIF DI LAHAN KRITIS SUMATERA UTARA DALAM UPAYA PENINGKATAN PEREKONOMIAN MASYARAKAT YANG TINGGAL	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PHB
76	SALMIAH	ISKANDARINI	SRI FAJAR AYU		Pertanian / Agribisnis	POLA PEMBERIAN KREDIT PERTANIAN BERDASARKAN PREFERENSI PETANI DENGAN MENGGUNAKAN ANALISIS CONJOINT DI KABUPATEN DELI SERDANG	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
77	DENI ELFIATI	DELVIAN	HAMIDAH HANUM		Pertanian / Kehutanan	Pengembangan Pupuk Hayati Pelarut Fosfat untuk Peningkatan Pertmbuhan Tanaman	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
78	TERANG U H SOLIHIN G M	ZULKIFLI LUBIS			Teknik / Teknik Mesin	RANCANG BANGUN DAN PENGUJIAN KINERJA KOTAK PENDINGIN YANG MENGGUNAKAN FOTOVOLTAIK DENGAN SUMBER ENERGI MATAHARI	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
79	NOVRIAL	HALINDA SARI LUBIS			Teknik / Teknik Sipil	Model Pengelolaan Sanitasi Lingkungan Yang Berkelanjutan Pada Rumah Susun Sederhana Sewa (Rusunawa) di Kota Medan.	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
80	YULIANTA SIREGAR	RAJA HARAHAP			Teknik / Teknik Elektro	Penentuan Lokasi Swing Bus di Jaringan Listrik Sumatera Bagian Utara 150 KV	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
81	RAHMI KAROLINA	SYAHRIZAL	MUHAMMAD AGUNG PUTRA HANDANA		Teknik / Teknik Sipil	Pengembangan Pembuatan Bata Beton (Paving Block) Tipe C dan D dengan Menggunakan Abu Vulkanik Erupsi Gunung Sinabung Sebagai Agregat Halus	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
82	ELISABETH GINTING	FARIDA ARIANI			Teknik / Teknik Industri	KAJIAN STATISTIK PERFORMANSI MESIN DIESEL STASIONER YANG MENGGUNAKAN BIODIESEL DARI BIJI KEMIRI SUNANDENGAN KATALITIK KONVERTER	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
83	BENNY O Y MARPAUNG	BAUNI HAMID			Teknik / Arsitektur	Model Partisipasi Pemukim Dalam Perbaikan Lingkungan Kampung Nelayan Belawan Medan	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB

84	TUGIMAN	SUPRIANTO			Teknik / Teknik Mesin	Analisis Efektivitas Metode Squeeze Casting Sebagai Alternatif Pembuatan Metal Matrix Composites (MMCs) Diperkuat Fly Ash	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
85	ANIZAR	UKURTA TARIGAN	ERWIN		Teknik / Teknik Industri	Pengembangan Desain Tojok Ergonomis di Industri Kelapa Sawit dengan Kansei Engineering dan Quality Function Deployment	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
86	JAYA ARJUNA	MULFI HAZWI			Teknik / Teknik Mesin	PERFORMANSI MESIN OTTO EMPAT LANGKAH YANG MENGGUNAKAN BAHAN BAKAR BIOGAS DARI LIMBAH CAIR PABRIK KELAPA SAWIT	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
87	MUHAMMAD HENDRA S GINTING	ROSDANELLI HASIBUAN			Teknik / Teknik Kimia	PENGARUH TEMPERATUR GELATINISASI TERHADAP KARAKTERISTIK BIOPLASTIK DARI PATI BIJI DURIAN BERPENGISI KITOSAN	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
88	MAKSUM PINEM	MUHAMMAD ZULFIN			Teknik / Teknik Elektro	PERANCANGAN MODEL SIMULATOR PEMBELAJARAN SISTIM KOMUNIKASI BERGERAK UNTUK MENINGKATKAN KUALITAS PENGAJARAN YANG BERDAMPAK PADA PENINGKATAN MOTIVASI BELAJAR MAHASISWA	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
89	INDRA SURYA	SYAHRUL FAUZI SIREGAR			Teknik / Teknik Kimia	PEMAKAIAN ALKANOLAMIDA MINYAK SAWIT SEBAGAI BAHAN PENYERASI BAGI ADONAN-ADONAN KARET ALAM/KARET POLIKLOROPRENA	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
90	SOEHARWINTO	EMERSON PASCAWIRA SINULINGGA	BAIHAQI SIREGAR		Teknik / Teknik Elektro	Sistem Pemantauan LInggungan Jarak Jauh Pasca Letusan Gunung Sinabung Menggunakan Teknologi Wireless Sensor Network	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
91	BODE HARYANTO	SISWARNI MZ			Teknik / Teknik Kimia	MODEL PENGUKUR KAPASITAS PRODUKSI BUSA-SURFAKTAN SECARA DINAMIK (DYNAMIC FOAM CAPACITY)	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
92	FAHMI	TIGOR HAMONANGAN NASUTION	ANGGREINY		Teknik / Teknik Elektro	DESAIN DAN PENGEMBANGAN SMART CLOUD CITRA MEDIS UNTUK DETEKSI PENYAKIT OTAK	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PHB
93	NAEMAH MUBARAKAH	SUHERMAN			Teknik / Teknik Elektro	Peningkatan Efisiensi Konsumsi Energi Perangkat Komunikasi Bergeak Melalui Pengaturan Protokol Transport	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
94	KARTINI NOOR HAFNI	AHMAD MULIA RAMBE			Teknik / Teknik Kimia	APLIKASI POFA TERHIDRASI PADA PENCAMPURAN POLIMER POLIPROPILENA-POLISTIRENA-AKRILONITRIL BUTADIENA STIRENA	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PHB
95	BASARIA THALAROSA	RUSMALAWATY			Teknik / Arsitektur	Model Hubungan Kualitas Udara dan Suhu di dalam Ruang Kelas dengan Ventilasi Alami pada Iklim Tropis Panas Lembab	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB

96	BUCHARI	NAZARUDDIN			Teknik / Teknik Industri	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)	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
97	AHMAD PERWIRA MULIA TARIGAN	IVAN INDRAWAN			Teknik / Teknik Sipil	Pemodelan Garis Pantai Berlumpur di Pantai Cermin, Sumatera Utara	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
98	ABDUL HALIM NASUTION	NELSON M SIAHAAN			Teknik / Teknik Mesin	MESIN PENERING KOMPAK YANG MEMANFAATKAN PANAS BUANG KONDENSOR SISTEM PENGKONDISIAN UDARA	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
99	ALI HANAFIAH RAMBE	RISWAN DINZI			Teknik / Teknik Elektro	Perancangan dan Realisasi Antena Mikrostrip Dualband (2,4 GHz dan 1,8 GHz) Untuk Aplikasi WiFi dan LTE	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
100	RONDANG TAMBUN	FARIDA HANUM			Teknik / Teknik Kimia	OPTIMASI PENENTUAN DISTRIBUSI UKURAN PARTIKEL TEPUNG TERIGU DAN SEMEN MENGGUNAKAN METODE PENGAPUNGAN BATANG (BUOYANCY WEIGHING-BAR METHOD)	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
101	INDRA JAYA PANDIA	ADINA SARI LUBIS	ANDY PUTRA RAMBE		Teknik / Teknik Sipil	KORELASI SKID RESISTANCE DENGAN KEDALAMAN TEKSTUR PERMUKAAN PERKERASAN	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
102	RAHMAD FAUZI	EDDY WARMAN			Teknik / Teknik Elektro	Studi Penggunaan Raspberry Phi dan Radio 433 MHZ untuk Aplikasi Remote Monitoring System	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
103	DWI LINDARTO HADINUGROHO	FIRMAN EDDY			Teknik / Arsitektur	MODEL PERANCANGAN REVITALISASI KAWASAN NIAGA MENDUKUNG PENGEMBANGAN WILAYAH KOTA	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
104	ISNEN FITRI	MORIDA SIAGIAN	RATNA		Teknik / Arsitektur	Desain Panduan Pengelolaan Kawasan Bersejarah Kota Medan Berbasis Signifikansi	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PHB
105	TULUS BURHANUDDIN SITORUS	TEKAD SITEPU			Teknik / Teknik Mesin	KAJIAN EKSPERIMENTAL KINERJA LEMARI PENDINGIN ALAMI SEBAGAI PENYIMPAN SAYUR DAN BUAH DENGAN MENGGUNAKAN REFRIJERAN AIR	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
106	MUHAMMAD TURMUZI	HALIMATUDDAHLI ANA			Teknik / Teknik Kimia	Pemanfaatan Kulit Salak (Salacca edulis) sebagai Bahan Baku Pembuatan Karbon Aktif dengan Proses Kimia dan Fisika	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
107	NETTI HERLINA	NURHASMAWATI POHAN			Teknik / Teknik Kimia	Potensi Bioetanol Dari Nira Aren (Arenga Pinnata) Sebagai Alternatif Bahan Tambahan Pada Bahan Bakar Premium	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB

108	ADE FATMA LUBIS	TAPI ANDASARI LUBIS			Ekonomi / Profesi Akuntan	PENGARUH PERANAN KONFIGURASI ENTERPRISE RESOURCE PLAN (ERP) TERHADAP KETEPATAN WAKTU PENYAMPAIAN LAPORAN KEUANGAN PADA PEMERINTAH KABUPATEN KOTA DI SUMATERA UTARA	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
109	AZHAR	CHAIRUL NAZWAR			Ekonomi / Akuntansi	KAJIAN ANALISIS KESIAPAN PEMERINTAH DAERAH SUMATERA UTARA ATAS AKSELERASI PENERAPAN STANDAR AKUNTANSI PEMERINTAH BERBASIS AKRUAL	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
110	FRIDA RAMADINI	INGGRITA GUSTI SARI NASUTION			Ekonomi / Manajemen	STRATEGI KEUNGGULAN BERSAING YANG BERKELANJUTAN PADA USAHA KECIL DAN MENENGAH SEKTOR TEKSTIL DI KOTA MEDAN DALAM MENGHADAPI MASYARAKAT EKONOMI ASEAN (MEA)	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
111	NISRUL IRAWATI	BEBY KENDIDA HASIBUAN			Ekonomi / Keuangan	MODEL PENGEMBANGAN LITERASI KEUANGAN BERBASIS KARAKTER PADA PELAJAR SMA DI KOTA MEDAN	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
112	ARIFIN LUBIS	M LIAN DALIMUNTHE			Ekonomi / Akuntansi	PENERAPAN SISTEM BALANCE SCORECARD PADA PEGAWAI PEMERINTAHAN DAERAH KABUPATEN KOTA DI SUMATERA UTARA	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
113	DOLI M JAFAR DALIMUNTHE	FADLI			Ekonomi / Manajemen	PENERAPAN MODEL SISTEM PENGUKURAN KINERJA MODEL MALCOLM BALDRIGE UNTUK Mendukung Undang-Undang Aparatur Sipil Negara (ASN) No.5 Tahun 2014 di Sumatera Utara	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
114	ENDANG SULISTYA RINI	YENI ABSAH			Ekonomi / Ilmu Manajemen	PENGEMBANGAN STRATEGI PEMASARAN RASIONAL, EMOSIONAL, DAN SPIRITUAL DALAM MEMBENTUK LOYALITAS NASABAH PERBANKAN SYARIAH DI KOTA MEDAN	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
115	NURZAIMAH	RASDIANTO			Ekonomi / Akuntansi	KEMAMPUAN DAN PEMAHAMAN PENGELOLA BADAN USAHA DESA ATAS PENYUSUNAN LAPORAN KEUANGAN DENGAN KERANGKA SAK –ETAP ATAS IMPLEMENTASI UNDANG-UNDANG PEMERINTAHAN DESA	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
116	NALENI INDRA	RUSTAM			Ekonomi / Akuntansi	KAJIAN ANALISIS SINGKRONISASI DOKUMEN PERENCANA PEMBANGUNAN DAERAH PADA KABUPATEN KOTA DI SUMATERA UTARA ATAS BERLAKUNYA SYSTEMS NATIONAL ACCOUNT 2008	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
117	IDHAR YAHYA	MUHAMMAD ZAINUL B TORONG	MUSLICH LUFTI		Ekonomi / Akuntansi	Pengaruh Penerapan Akuntansi Keuangan Daerah Berbasis Akrual Terhadap Kualitas Laporan Keuangan Pemerintah Daerah	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
118	PAIDI	WAHYU ARIO PRATOMO			Ekonomi / Ekonomi Pembangunan	ANALISIS KETIMPANGAN DISTRIBUSI PENDAPATAN ANTAR KECAMATAN DI KOTA MEDAN	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
119	MARHAYANIE	MUTIA ISMAIL			Ekonomi / Keuangan	DAMPAK ALOKASI BELANJA MODAL TERHADAP PENINGKATAN ASSETS PEMERINTAH DAERAH DI SUMATERA UTARA DAN PENGARUHNYA TERHADAP KEBERLANJUTAN PENERIMAAN DAERAH	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB

120	HASAN BASRI TARMIZI	MURNI DAULAY	KASYFUL MAHALLI		Ekonomi / Ekonomi Pembangunan	PENGARUH PERTUMBUHAN PENDUDUK, PERTUMBUHAN EKONOMI DAN INDEKS KEMAHALAN KONSTRUKSI TERHADAP PENERIMAAN BEA PEROLEHAN HAK ATAS TANAH DAN BANGUNAN DAERAH PASCA BERLAKUNYA UU NO.28	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
121	SIROJUJILAM	SYAHRIR HAKIM NASUTION			Ekonomi / Ilmu Ekonomi	IDENTIFIKASI FAKTOR GAGALNYA PENGEMBANGAN KAWASAN AGROPOLITAN BUKIT BARISAN SUMATERA UTARA	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
122	OLIVIA AVRIYANTI HANAFIAH	EVA SARTINI BAYU			Kedokteran Gigi / Pendidikan Dokter Gigi	POTENSI EKSTRAK DAUN BINAHONG [Anredera cordifolia (T.) STENNIS] SEBAGAI TISSUE EXPANSION PADA PROLIFERASI SEL FIBROBLAS UNTUK PENYEMBUHAN LUKA	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
123	REHULINA GINTING	YENDRIWATI	FITRI YUNITA BATUBARA		Kedokteran Gigi / Pendidikan Dokter Gigi	PENGARUH PROSEDUR BLEACHING GIGI UNTUK MENDAPATKAN PENINGKATAN KEPUTIHAN, KECERAHAN, DAN KEKERASAN ENAMEL GIGI YANG OPTIMAL	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PHB
124	SITI BAHIRRAH	MIMI MARINA LUBIS	HILDA FITRIA LUBIS		Kedokteran Gigi / Pendidikan Dokter Gigi	TINGKAT KEBUTUHAN PERAWATAN ORTODONTI BERDASARKAN AESTHETIC COMPONENT PADA REMAJA SMU di KOTA MEDAN	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
125	RITHAONY	IRWANSYAH			Ilmu Budaya / Etnomuskologi	Pengembangan Paket Pembelajaran Ensambel Gonrang Simalungun Dalam Bentuk Buku Ajar Dilengkapi Audio Visual Untuk Kebutuhan Pendidikan Seni Berbasis Nusantara	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
126	FRIDA DELIANA	BEBAS SEMBIRING			Ilmu Budaya / Etnomuskologi	Keberlanjutan dan Perubahan Fungsi dan Gaya Pertunjukan Gendang Guro-Guro Aron Dahulu dan Sekarang Pada Masyarakat Karo	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
127	ROBERT SIBARANI	MULYADI	PENINNA SIMANJUNTAK		Ilmu Budaya / Ilmu Linguistik	MODEL PEMBENTUKAN KARAKTER BERBASIS KEARIFAN LOKAL PADA MASYARAKAT BATAK TOBA (Di Kabupaten Tapanuli Utara, Kabupaten Tapanuli Tengah, Kabupaten Humbang Hasundutan, Kabupaten Toba Samosir, dan	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
128	IRAWATY A KAHAR	NURHAYATI HARAHAP			Ilmu Budaya / Ilmu Linguistik	INVENTARISASI KATALOGISASI DAN TRANSFORMASI DIGITAL NASKAH KUNO ETNIS NIAS SUMATERA UTARA DALAM UPAYA REVITALISASI BUDAYA LOKAL	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
129	BUDI AGUSTONO	SRI EMİYANTI	HASWITA		Ilmu Budaya / Ilmu Sejarah	Pengembangan Sistem Peternakan Kerbau Tradisional Berbasis Kearifan Lokal dalam Menjamin Ketersediaan Bahan Pangan Masyarakat di Gayo Lues Provinsi Aceh	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
130	MARDIAH MAWAR KEMBAREN	MOHAMMAD HUSNAN LUBIS	JOHNSON PARDOSI		Ilmu Budaya / Sastra Melayu	Pengumpulan Dan Penulisan Antologi Sastra Rakyat Sumatera Utara Sebagai Bahan Pengajaran Sastra Di Sekolah Dasar Dan Sekolah Menengah Pertama.	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PHB
131	DAH SYAFITRI HANDAYANI	MUHAMMAD PUJIONO	ZULNAIDI		Ilmu Budaya / Sastra Jepang	Pengembangan Perangkat Pembelajaran Huruf Kanji Jepang Menggunakan Model PAIKEM Untuk Meningkatkan Kemampuan Kognitif Pembelajar Bahasa Jepang	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB

132	ROZANNA MULYANI	ASNI BARUS			Ilmu Budaya / Sastra Melayu	Refitalisasi Kearifan Lokal Masyarakat Melayu Langkat: Suatu Kajian Tradisi Lisan	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
133	HIMMA DEWIYANA	Riyanto Sinaga			Ilmu Budaya / Ilmu Perpustakaan	Peningkatan Fasilitas yang Menarik Minat Pengguna Berkunjung ke Perpustakaan Berbasis Eco-Library	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PHB
134	ASMYTA SURBAKTI	MAHMUD ARIEF ALBAR			Ilmu Budaya / Ilmu Linguistik	Model Pengembangan Rumah Tradisional Lingga Sebagai Objek Dan Daya Tarik Wisata Pariwisata Budaya Di Kabupaten Karo	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
135	ZUL ALFIAN	HARLEM MARPAUNG			MIPA / Ilmu Kimia	OPTIMASI PENENTUAN KADAR METHAMPETAMIN DALAM RAMBUT PENGGUNA SABU SABU MENGGUNAKAN TEKNIK GCMS	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
136	ANDRIAYANI	SAUR LUMBANRAJA	AMIR HAMZAH SIREGAR		MIPA / Kimia	Pembuatan Nanosilikon Berbahan Pasir Alam Menggunakan Metode Ultrasonik dan Magnesiothermal sebagai Material Anoda Baterai Ion-Litium	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
137	RACHMAWATY BR PANE	AGUS SALIM HARAHAP	SUTARMAN		MIPA / Statistika	MODEL REGRESI SEMIPARAMETRIK HETEROSKEDASTIK DERET FOURIER	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
138	MASITTA TANJUNG	MARYANI CYCLU TOBING			MIPA / Biologi	Pengklonan dan ekspresi gen penyandi heat shock protein (HSPs) pada ulat sutera (Bombyx mori L.) C 301	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
139	CUT FATIMAH ZUHRA	MIMPIN GINTING	MARPONGAHTUN		MIPA / Kimia	Karakteristik Edible Film Pati Sukun Termodifikasi Dengan Metode Asetilasi Dan Ikatan Silang	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
140	DIANA ALEMIN BARUS	JULIATI BR TARIGAN			MIPA / Fisika	EFEK ASILASI METIL ESTER TURUNAN MINYAK JARAK RISINUS TERHADAP DENSITAS, VISKOSITAS DAN FLASH POINT	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
141	DENNY SUPRIHARTI	ELIMASNI			MIPA / Biologi	Studi Frekuensi Gen dan Genotype Karakter Pola Garis Pada Barbus Sumatra (Barbus tetrazona) Sebagai Acuan Kuantitatif Populasi Barbus	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
142	RUMONDANG BULAN	EMMA ZAIDAR			MIPA / Kimia	Pembuatan Bioetanol Secara Fermentasi Dengan Memanfaatkan Selulosa Dari Ampas Tebu (Saccharum officinarum)	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
143	SABARMIN PERANGINANGIN	NIMPAN BANGUN	ADIL GINTING		MIPA / Kimia	CaO Sebagai KoKatalis Nikel Pada Hidrogenolisis Gliserol Tehnis Menjadi 1,2-Propanadiol	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB

144	SALEHA HANNUM	NURSAHARA PASARIBU			MIPA / Biologi	ISOLASI DAN KLONING GEN-GEN RESPONSIF TERHADAP CEKAMAN KEKERINGAN DARI BALAKKA ( <i>Phyllanthus emblica</i> L.)	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
145	HELMINA BR SEMBIRING	SOFIA LENNY	LAMEK MARPAUNG		MIPA / Kimia	ISOLASI DAN PENENTUAN STRUKTUR SENYAWA FLAVONOIDA DAUN BENALU KAKAO ( <i>Dendrophthoe pentandra</i> (L.) Miq SERTA UJI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN DAN SITOTOKSISITAS	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
146	OPEN DARNIUS	MARIHAT SITUMORANG	HENRY RANI SITEPU		MIPA / Matematika	ANALISIS FAKTOR KETIMPANGAN PENDAPATAN REGIONAL BERDASARKAN DEKOMPOSISI INDEKS THEIL DAN KOEFISIEN VARIASI TERBOBOT	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
147	MARDININGSIH	SAIB SUWILO	SYAHRIOL SITORUS		MIPA / Matematika	METODE PENYELESAIAN MODEL MATEMATIKA BERBENTUK POLINOMIAL KOMBINATORIK	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
148	FEBRUATI TRIMURNI	DAYANA			ISIP / Ilmu Administrasi Negara	Bentuk Koordinasi Di Kawasan Medan, Binjai, Deli Serdang, Karo (MEBIDANGRO) Dalam Pengelolaan Sampah Secara Terpadu	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
149	HUSNI THAMRIN	KARIONO	BENGKEL		ISIP / Ilmu Kesejahteraan Sosial	Mekanisme Sosial Budaya Dalam Mengembangkan Aset Untuk Masyarakat Miskin Pada Organisasi Lokal Di Kota Medan	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
150	RIA MANURUNG	RIZABUANA			ISIP / Sosiologi	Model Rekeyasa Sosial Meningkatkan Pariwisata berbasis Masyarakat di Kawasan Danau Toba Propinsi Sumatera Utara.	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
151	TJUT SYAHRANI	SAFRIN			ISIP / Antropologi Sosial	Partisipasi Masyarakat Dalam Pengelolaan Pariwisata Di Kabupaten Samsosir	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
152	NURMAN ACHMAD	AGUS SURIADI			ISIP / Antropologi Sosial	Pemberdayaan Lansia Di Kota Medan	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
153	HARMONA DAULAY	ROSMERY			ISIP / Sosiologi	MODEL PEREKRUTAN ANGGOTA LEGISLATIF PEREMPUAN BERDASARKAN MERITOKRASI DAN KUOTA PEREMPUAN (STUDI PADA PARTAI POLITIK DI SUMATERA UTARA)	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
154	WARJIO	HERI KUSMANTO			ISIP / Ilmu Politik	POLITIK PEMBANGUNAN HOTEL SYARIAH DI INDONESIA: MODEL, TANTANGAN DAN PELUANG	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
155	INDRA CHAHAYA	DEVI NURAINI SANTI	HELDY BZ		Kesehatan Masyarakat / Manajemen Kesehatan	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	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB

156	LITA SRI ANDAYANI	JULIANDI HARAHAP			Kesehatan Masyarakat / Ilmu Kesehatan Masyarakat	Efektifitas Pendekatan Case Based Learning Untuk Meningkatkan Perilaku Petugas Kesehatan Dalam Implementasi Program SUFA Di Kota Medan	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
157	JUANITA	SITI KHADIJAH NASUTION	ZULFENDRI		Kesehatan Masyarakat / Kesehatan Masyarakat	Analisis Utilisasi Jaminan Kesehatan Nasional di RSUD dan RS Swasta di Propinsi Sumatera Utara	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
158	ETTI SUDARYATI	EVAWANI YUNITA ARITONANG	IDA YUSTINA		Kesehatan Masyarakat / Kesehatan Masyarakat	Peningkatan Kelancaran Produksi ASI dan Kadar Zinc dalam ASI serta Status Gizi Bayi pada Rumah Tangga Perokok melalui Pemberdayaan Keluarga	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
159	ZULHAIDA LUBIS	MAYA FITRIA	JUMIRAH		Kesehatan Masyarakat / Kesehatan Masyarakat	Kajian Keberadaan Anemia dan Pemberdayaan Keluarga dalam Upaya Meningkatkan Status Gizi Ibu Hamil di Kota Medan	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
160	NURMAINI	NAMORA LUMONGGA LUBIS			Kesehatan Masyarakat / Kesehatan Masyarakat	Pemberdayaan Keluarga dalam mencegah Demam Berdarah di Kota Binjai Sumatera Utara	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
161	EKA LESTARI MAHYUNI	MUHAMMAD MAKMUR SINAGA			Kesehatan Masyarakat / Kesehatan Masyarakat	METODE PENANGGULANGAN KERACUNAN PESTISIDA PADA PETANI PENYEMPROT PESTISIDA DI DESA SUMBER MUFAKAT KABANJAHE KABUPATEN KARO	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
162	EVI NARIA	ADE CANDRA			Kesehatan Masyarakat / Kesehatan Masyarakat	ANALISIS PENDAMPINGAN MASYARAKAT MELALUI SHORT MESSAGE SERVICE (SMS) DAN TELEPON TERHADAP IMPLEMENTASI SANITASI TOTAL BERBASIS MASYARAKAT (STBM) DI KELURAHAN BAGAN DELI KECAMATAN MEDAN	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
163	POPPY ANJELISA ZAITUN HASIBUAN	PANAL SITORUS			Farmasi / Farmasi	Potensi Antikanker Senyawa Isolat dari Daun Bangun-bangun (Plectranthus amboinicus, (Lour.) Spreng.)	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
164	NAZLINIWATI	MASFRIA	ASWITA HAFNI LUBIS	Suwarti Aris	Farmasi / Farmasi	Lotion Penolak Nyamuk Dari Campuran Minyak Atsiri Daun Kemangi(Ocimum basilicum l.) Dan Sari Lidah Buaya Aloe vera).	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
165	SURJANTO	RIDWANTI BATUBARA			Farmasi / Farmasi	Keamanan Produk Teh Antioksidan Daun Gaharu (Aquilaria malaccensis Lamk.) Secara Non Klinik	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
166	KASMIRUL RAMLAN SINAGA	MARLINA NAINGGOLAN			Farmasi / Farmasi	Pemanfaatan Selulosa Mikrokristal Dari Pelapah Pisang Kepok Dan Ekstrak Daun Kelapa Sawit Sebagai Model Bahan Aktif Tablet Antidiabetes	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
167	IRMAWATI	JOSETTA MARIA R TUAPATTINAJA	JULIANA IRMAYANTI SARAGIH		Psikologi / Psikologi	Modul "Bebas Dari Narkoba" dengan meningkatkan Abstinence Self Efficacy melalui intervensi Group Cognitive Behavioral.	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB



168	WIWIK SULISTYANINGSIH	ARI WIDIYANTA			Psikologi / Psikologi	Model APR untuk Meningkatkan Ketangguhan Masyarakat terhadap Bencana	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
169	RIKA ELIANA	FERRY NOVLIADI			Psikologi / Psikologi	Strategi identifikasi, prevensi dan intervensi social loafing pada pendekatan pembelajaran berbasis kerja kelompok di kalangan mahasiswa Universitas Sumatera Utara.	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
170	NUR AFI DARTI	FATWA IMELDA			Keperawatan / Ilmu Keperawatan	Managemen Minimalisasi Efek Samping Fisik dan Psikologis Pasien Kanker Payudara yang Menjalani Kemoterapi di Medan Sumatera Utara	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
171	SITI SAIDAH NASUTION	NUR ASIAH	ELLYTA AIZAR		Keperawatan / Ilmu Keperawatan	Peningkatan Kualitas Hidup Ibu Hamil dengan HIV-AIDS Melalui Pengembangan Model Asuhan Keperawatan dan Pelibatan Aktif Masyarakat	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
172	SRI EKA WAHYUNI	MAHNUM LAILAN NASUTION			Keperawatan / Profesi Ners	PENGEMBANGAN MODEL MANAJEMEN HALUSINASI DALAM MENURUNKAN DISTRESS PASIEN SKIZOFRENIA DI RUMAH SAKIT JIWA PROF. ILDREM MEDAN	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
173	DEWI ELIZADIANI SUZA	SETIAWAN	CHOLINA TRISA SIREGAR		Keperawatan / Ilmu Keperawatan	PENGEMBANGAN MODEL INFEKSI SALURAN PERNAFASAN AKUT PADA ANAK APLIKASI INTEGRATED MANAGEMENT OF CHILDHOOD ILLNESS (IMCI) DAN HOLISTIC CARE DI PUSKESMAS, MEDAN	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
174	NUR ASNAH SITOHANG	DIAH LESTARI NASUTION	CUT ADEYA ADELLA		Keperawatan / Keperawatan	Model Edukasi Kesehatan Reproduksi Remaja di SMP Negeri Kota Medan	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
175	YESI ARIANI	ROSINA BR TARIGAN	M ARON PASE		Keperawatan / Ilmu Keperawatan	Skrining Kaki Diabetik Untuk Mencegah Ulkus Kaki Diabetik dan Resiko Amputasi Pada Pasien Diabetes Mellitus Di Medan	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
176	AMALIA	DANI GUNAWAN	FATHIA MEIRINA		ILKOM-TI / Ilmu Komputer	Rekomendasi Solusi Kesehatan Anak Memanfaatkan Jejaring Sosial Berbasis Artificial Intelligence	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
177	DINA KEUMALA SARI	SRI LESTARI	SUNNA VYATRA HUTAGALUNG		Kedokteran / Pendidikan Dokter	MIKRO EVOLUSI PADA PEREMPUAN : STUDI POLIMORFISME GEN RESEPTOR VITAMIN D	Lanjutan/Tahun Ke- 2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
178	ASMARLAILI SAHAR	MUHDI	HARDY		Pertanian / Agroteknologi	PENINGKATAN KETAHANAN TANAMAN KARET (Hevea brasiliensis MUELL. Arg) TERHADAP CEKAMAN AIR MELALUI PENGGUNAAN MIKORIZA VESIKULAR ARBUSKULAR DAN PEMBERIAN BAHAN ORGANIK	Lanjutan/Tahun Ke- 2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
179	PINDI PATANA	SITI LATIFAH	RAHMAWATY		Pertanian / Kehutanan	MANAJEMEN HUTAN KOTA SEBAGAI UPAYA PENURUNAN EMISI GAS RUMAH KACA DALAM MITIGASI DAN ADAPTASI TERHADAP PEMANASAN GLOBAL	Lanjutan/Tahun Ke- 2 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PHB

180	RENITA MANURUNG	TASLIM			Teknik / Teknik Kimia	Aplikasi System Co-Solvent Untuk Memperbaiki System Produksi Biodiesel Sawit Dari CPO Secara Enzimatis	Lanjutan/Tahun Ke 2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
181	IMAM FAISAL PANE	DEVIN DEFRIZA HARISDANI			Teknik / Arsitektur	MODEL PEMBELAJARAN UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN DISAIN PADA MATA KULIAH STUDIO PERANCANGAN ARSITEKTUR USU	Lanjutan/Tahun Ke 2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
182	KHAWARITA SIREGAR	ROSNANI GINTING	IKHSAN		Teknik / Teknik Industri	Penyusunan Kebutuhan Perancangan Mesin Hemodialisis Menggunakan Kansei Engineering Serta Aplikasi QFD Dan TRIZ	Lanjutan/Tahun Ke 2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
183	NURSYAMSI	IVAN INDRAWAN			Teknik / Teknik Sipil	Pemanfaatan serbuk Kaca sebagai Bahan Tambah dalam Pembuatan Batako	Lanjutan/Tahun Ke 2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
184	ACHMAD DELIANUR NASUTION	WAHYUNI ZAHRA			Teknik / Arsitektur	MODEL PEDOMAN PERANCANGAN RUANG TERBUKA PUBLIK UNTUK MENINGKATKAN KUALITAS HIDUP MASYARAKAT	Lanjutan/Tahun Ke 2 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PHB
185	DINI WAHYUNI	MANGARA M TAMBUNAN	NISMAH PANJAITAN		Teknik / Teknik Industri	Reduksi Produk Cacat pada Unit Percetakan dengan Pendekatan Poka Yoke dan Perbaikan Pencahayaan Ruang Kerja	Lanjutan/Tahun Ke 2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
186	AULIA ISHAK	ERWIN			Teknik / Teknik Industri	Model Integrasi dalam Pengelolaan Lingkungan dan Efisiensi Energi untuk Industri Kelapa Sawit	Lanjutan/Tahun Ke 2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
187	RUDI ISKANDAR	AHMAD PERWIRA MULIA TARIGAN			Teknik / Teknik Sipil	Model Potensi Erosi dan Banjir pada DAS yang Mencakup Kota Medan dengan Sistem Informasi Geografis (SIG)	Lanjutan/Tahun Ke 2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
188	ISKANDAR MUDA	ABIKUSNO DHARSUKY			Ekonomi / Akuntansi	DAMPAK KUALITAS HASIL PENGOLAHAN SISTEM INFORMASI KEUANGAN DAERAH (SIKD), AMBIGUITAS PERAN DAN PELATIHAN TERHADAP KETEPATAN PENYAJIAN LAPORAN KEUANGAN PEMERINTAH DAERAH DI SUMATERA UTARA	Lanjutan/Tahun Ke 2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
189	ISFENTI SADALIA	ARLINA NURBAITY LUBIS			Ekonomi / Manajemen	Model Penguatan Nilai Perguruan Tinggi Negeri Berbasis Intellectual Capital di Kota Medan	Lanjutan/Tahun Ke 2 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PHB
190	FRISKA SIPAYUNG	LIASTA GINTING			Ekonomi / Manajemen	Model Implementasi Strategi Sebagai Determinan Kinerja Perusahaan	Lanjutan/Tahun Ke 2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
191	KHAIRA AMALIA FACHRUDDIN	HILMA TAMIAMI FACHRUDIN			Ekonomi / Manajemen	KAJIAN MANAJEMEN INVESTASI DAN DESAIN PROPERTI BERKELANJUTAN	Lanjutan/Tahun Ke 2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB

192	SYAHRON LUBIS	NAMSYAH HOT HASIBUAN			Ilmu Budaya / Sastra Inggris	MENGGALI DAN MENERJEMAHKAN FOLKLOR MANDAILING	Lanjutan/Tahun Ke-2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
193	HARRY AGUSNAR	ZUL ALFIAN			MIPA / Ilmu Kimia	Potensi Kitosan Molekul Tinggi Dari Cangkang Belangkas (Tachypleus gigas) Sebagai Bio Immunizer Anti Ganoderma Pada Tanaman Kelapa Sawit	Lanjutan/Tahun Ke-2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
194	HADRIANA MARHAENI MUNTHE	ROSMIANI	TUNGGUL SIHOMBING		ISIP / Sosiologi	MARGINALISASI PEREMPUAN DALAM MASYARAKAT PAKPAK (STUDI KASUS Di DESA PEGAGAN JULU VIII KECAMATAN SUMBUL, KABUPATEN DAIRI. SUMUT	Lanjutan/Tahun Ke-2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
195	ROBINSON SEMBIRING	MUBA SIMANIHURUK			ISIP / Ilmu Administrasi Negara	Model Rekrutmen Jabatan-jabatan Strategis untuk Mengatasi Politik Dinasti Dalam Era Otonomi Daerah	Lanjutan/Tahun Ke-2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
196	RAHAYU LUBIS	R KINTOKO ROCHADI	SURYA UTAMA		Kesehatan Masyarakat / Ilmu Kesehatan Masyarakat	Identifikasi Faktor Risiko Orang Dengan HIV/AIDS (ODHA) dan Analisis Pemanfaatan Klinik Voluntary Counseling and Testing (VCT) di Kota Medan	Lanjutan/Tahun Ke-2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
197	ASFRIYATI	LITA SRI ANDAYANI			Kesehatan Masyarakat / Kesehatan Masyarakat	MODEL PELAYANAN BERDASARKAN KEBUTUHAN WANITA LANSIA ( LANJUT USIA ) DI WILAYAH KUMUH KOTA MEDAN	Lanjutan/Tahun Ke-2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
198	GERRY SILABAN	ARFAH MARDIANA LUBIS	UMI SALMAH		Kesehatan Masyarakat / Ilmu Kesehatan Masyarakat	Perancangan Sistem Penilaian Kinerja Berbasis Kompetensi Perawat Gawat Darurat Di RSU Swasta se Kota Medan.	Lanjutan/Tahun Ke-2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
199	DAH ARRUUM	MURNIATI MANIK			Keperawatan / Ilmu Keperawatan	Pengembangan Sistem Manajemen Risiko Keselamatan Pasien di Rumah Sakit Universitas Sumatera Utara (Model pengembangan manajemen mutu)	Lanjutan/Tahun Ke-2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
200	SYAHRIL EFENDI	MOHAMMAD FADLY SYAH PUTRA	MUHAMMAD ANGGIA MUCHTAR		ILKOM - TI / Ilmu Komputer	Pengukuran Efisiensi Pembangunan Dan Pengembangan ICT Tingkat Provinsi di Indonesia Menggunakan Model DEA	Lanjutan/Tahun Ke-2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
201	POLTAK SIHOMBING	MUHAMMAD ZARLIS			ILKOM - TI / Ilmu Komputer	MENGUJI KEMIRIPAN SKRIPSI DENGAN FORMULASI POSI (PERCENTAGE OF SIMILARITY)	Lanjutan/Tahun Ke-2 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PHB
202	SYAMSUL ARIFIN	MAHMUD MULYADI	BOY LAKSAMANA		Hukum / Ilmu Hukum	PERANAN HUKUM LINGKUNGAN DALAM M EWUJUDKAN PERKEBUNAN KELAPA SAWIT DAN PABRIK BERWAWASAN LINGKUNGAN HIDUP DI SUMATERA UTARA	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
203	HAMDAN	TRI HESTI WAHYUNI			Pertanian / Peternakan	PENGEMBANGAN MODEL PITA UKUR DAN RUMUS PENDUGAAN BOBOT BADAN BERDASARKAN LINGKAR DADA PADA SAPI, KERBAU, KAMBING DAN BABI DI SUMATERA UTARA	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB

204	IKA PUJI HASTUTY	IRWAN SURANTA SEMBIRING			Teknik / Teknik Sipil	PEMANFAATAN ABU GUNUNG SINABUNG SEBAGAI BAHAN CAMPURAN PEMBUATAN PAVING BLOCK	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
205	TUTI SARMA SINAGA	KHALIDA SYAHPUTRI	RAHMI MEILINA SARI		Teknik / Teknik Industri	PERANCANGAN SISTEM RANTAI SUPLAI YANG BERBASIS TEKNOLOGI RAMAH LINGKUNGAN PADA UKM TAHU DAN TEMPE DI KOTA MEDAN	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
206	FATIMAH	ERNI MISRAN			Teknik / Teknik Kimia	Integrasi Peningkatan Tenaga Surya secara Tidak Langsung dengan Energi Termokimia pada Peningkatan Kentang	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
207	ZULKARNAEN PANE	SYISKA YANA			Teknik / Teknik Elektro	Pengurangan Arus Harmonisa Urutan Nol Menggunakan Transformator Zig Zag dan Filter Aktif	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
208	SETIA DARMAWAN PURBA	PERIKUTEN TARIGAN			Ilmu Budaya / Etnomuskologi	HUDA-HUDA/TOPING-TOPING PADA MASYARAKAT SIMALUNGUN : KAJIAN TERHADAP PERUBAHAN DAN MENGANGKAT MENJADI SENI PERTUNJUKAN	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
209	GUSTIANINGSIH	ELMEIDA EFFENDY			Ilmu Budaya / Sastra Indonesia	GANGGUAN PERTUTURAN ILOKUSI BAHASA INDONESIA DAN PELANGGARAN PRINSIP KERJASAMA PADA PENDERITA SKIZOFRENIA DI KOTA MEDAN	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
210	HERISTINA DEWI	ARIFINETRI ROSA			Ilmu Budaya / Etnomuskologi	Pengembangan Model Pengelolaan Kesenian Tradisional Kuda Kepang di Kabupaten Serdang Bedagai, Sumatera Utara	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
211	SITI NORMA NASUTION	SYAHYAR HANUM			Ilmu Budaya / Sastra Inggris	FAKTOR-FAKTOR YANG MELUNTURKAN PELAKSANAAN UPACARA ADAT PERKAWINAN DAN KEMATIAN PADA KELOMPOK ETNIS MANDAILING DI KOTA MEDAN DAN DI KAMPUNG HALAMANNYA (KECAMATAN MUARASOMA	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
212	TORANG NAIBORHU	NINA KARINA			Ilmu Budaya / Etnomuskologi	MODEL PENGEMBANGAN KESENIAN TRADISIONAL KETOPRAK DI SUMATERA UTARA	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
213	YOS RIZAL	WARISMAN SINAGA			Ilmu Budaya / Sastra Melayu	Nilai-Nilai Budaya dan Kearifan Lokal Dalam Motif Batik Melayu Riau	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
214	NURBANI	T IRMAYANI	BETTI NASUTION		ISIP / Ilmu Komunikasi	Model Komunikasi Efektif Panti Rehabilitasi Parawasa - Berastagi Dalam Rekonstruksi Identitas Pekerja Seks Komersial	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
215	MUHAMMAD ARIFIN NASUTION	MURYANTO AMIN	HATTA RIDHO		ISIP / Ilmu Administrasi Negara	MODEL KEBIJAKAN PELAYANAN ADMINISTRASI TERPADU KECAMATAN DI KOTA MEDAN	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB

216	MEUTIA NAULY	RIDHOI MEILONA PURBA	FASTI ROLA		Psikologi / Psikologi	Peningkatan sensitivitas antar budaya melalui proses belajar budaya	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
217	FARIDA LINDA SARI SIREGAR	FEBRINA OKTAVINOLA KABAN			Keperawatan / Profesi Ners	Manajemen peningkatan memori jangka pendek dan prestasi belajar siswa dengan pemberian nutrisi kurma di medan sumatera utara	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
218	MAYA SILVI LYDIA	MOHAMMAD FADLY SYAH PUTRA	ROMI FADILLAH RAHMAT		ILKOM-TI / Ilmu Komputer	Sistem Real-Time Sensor untuk Pemantauan dan Analisis Kualitas Air Danau Toba Menggunakan Concurrent Distributed Adaptive Neural Network (C-DANN)	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
219	ELMEIDA EFFENDY	VITA CAMELLIA			Kedokteran / Pendidikan Dokter	Perbandingan Asam Amino yang Dihasilkan SNP8NRG433E1006 Gen Neuregulin1 pada Suku Batak yang Menderita Skizofrenia Paranoid dan yang Tidak Menderita Gangguan Jiwa	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
220	HAMIDAH HANUM	YAYA HASANAH			Pertanian / Agroekoteknologi	Kajian Interaksi Hara P dan Zn untuk Rekomendasi Pemupukan dan Peningkatan Produktivitas Lahan Sawah	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
221	REVANDY I M DAMANIK	FERRY EZRA T SITEPU			Pertanian / Agroekoteknologi	Evaluasi Marker Biokimia Terhadap Toleransi Penggenangan beberapa Varietas kedelai (Glycine max (L.) Merril) Secara in vitro	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
222	MARIATI	DIANA SOFIA HANAFIAH			Pertanian / Agroekoteknologi	EVALUSI KARAKTER AGRONOMI DAN KANDUNGAN QUERCETIN PADA GENOTIPE MUTAN BAWANG SAMOSIR	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
223	ODING AFFANDI	ANITA ZAITUNAH			Pertanian / Kehutanan	Kajian Praktek Pengelolaan Agroforestry dalam Upaya Pelestarian Keanekaragaman Hayati oleh Masyarakat Sekitar Hutan	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
224	ERNI MISRAN	SRI MAULINA			Teknik / Teknik Kimia	Pemanfaatan Karbon Aktif Dari Limbah Biomassa Dalam Pembuatan Membran Hibrida Nafion/Karbon Aktif Untuk Proton Exchange Membrane Fuel Cell (PEMFC)	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
225	TRELIA BOEL	ERVINA SOFYANTI	ERLIERA		Kedokteran Gigi / Pendidikan Dokter Gigi	ANALISIS SEFALOMETRI POSTERO-ANTERIOR SEBAGAI METODE BARU MENDETEKSI DINI DISFUNGSI TEMPOROMANDIBULA (TMDs)	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
226	DWI WIDAYANTI	DARDANILA	NURHAYATI HARAHAP		Ilmu Budaya / Sastra Indonesia	RELASI HISTORIS KEKERABATAN BAHASA NIAS, DEVAYAN, DAN SIGULAI	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
227	ISNAINI WAHYUNI	RIYANTO SINAGA			MIPA / Biologi	Teknik In Vitro Melalui Subkultur Untuk Perbanyakkan Jeruk Keprok Brastagi (Citrus nobilis Brastepu) Bebas Penyakit CVPD	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
228	HESTI WAHYUNINGSIH	SALEHA HANNUM	AHMAD MUHTADI		MIPA / Biologi	Distribusi, Keragaman Morfometri dan Genetik, serta Pembesaran Ikan Genus Tor DI Sumatera Utara	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
229	SUSILAWATI	HAMONANGAN NAINGGOLAN			MIPA / Fisika	Filter Berbasis Zeolit Alam Pahae Dengan Filler Kulit Kakao Sebagai Penyerap Uap Air Pada Sepeda Motor Berbahan Bakar Bioethanol+Hidrogen Hasil Elektrolisa Air	Baru/Tahun Ke- 1 dari 1 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF

230	MASFRIA	SUMAIYAH	AMINAH DALIMUNTHE		Farmasi / Analisis Farmasi dan Makanan	AKTIVITAS ANTIMUTAGENIK SEDIAAN KAPSUL NANO PARTIKEL DAUN EKOR NAGA ( <i>Rhaphidophora pinnata</i> (L.f) Schott) DENGAN METODE MIKRONUKLEUS	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
231	KARSONO	POPI PATILAYA	SRI YULIASMI		Farmasi / Farmasi	Optimasi Metode Pembuatan Selulosa Mikrokrystal dari Limbah Kertas Sebagai Eksipien Farmasi	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
232	MARLINA NAINGGOLAN	KASMIRUL RAMLAN SINAGA	TRIMURNI ABIDIN		Farmasi / Farmasi	ANALISIS FITOKIMIA KUBIS UNGU ( <i>Brassica oleracea</i> L.var.capitata rubra) DAN UJI KEMAMPUAN REMINERALISASI SERTA DETEKTOR KARIES GIGI	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
233	DEDI ARDINATA	SALBIAH	DAH ARRUUM		Keperawatan / Ilmu Biomedik	APLIKASI INTERPROFESIONAL EDUCATION (IPE) PADA TAHAP AKADEMIK DAN PROFESI MAHASISWA RUMPUN ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS SUMATERA UTARA	Baru/Tahun Ke- 1 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
234	JULIANDI HARAHAP	LITA SRI ANDAYANI			Kedokteran / Pendidikan Dokter	SKRINING PENYAKIT DEGENERATIF PADA KELOMPOK LANJUT USIA DAN MODEL PENDAMPINGAN PEER EDUCATION DALAM UPAYA PENINGKATAN KESEHATAN LANJUT USIA DI KECAMATAN MEDAN AMPLAS, MEDAN	Lanjutan/Tahun Ke- 2 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
235	ROSMAYATI	NINI RAHMAWATI			Pertanian / Agroekoteknologi	PERBAIKAN KARAKTER PROGENI KEDELAI TOLERAN SALINITAS BERDAYA HASIL TINGGI	Lanjutan/Tahun Ke- 2 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
236	SUHERMAN	MASYKUR SJ			Teknik / Teknik Elektro	Teknik Multiple Akses Paket Radio: Model, Simulasi, Perbandingan Kinerja dan Implementasinya pada Teknologi Radio Masa Depan	Lanjutan/Tahun Ke- 2 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
237	AMETA PRIMASARI	YUMI LINDAWATI	IRMA ERVINA		Kedokteran Gigi / Konservasi Gigi	Peran Kalsium dan Staterin Pada Saliva Terhadap Prognosis Penyakit Ginggiva dan Jaringan Periodontal	Lanjutan/Tahun Ke- 2 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
238	IDA BASARIA	PRIBADI BANGUN	AMHAR KUDADIRI		Ilmu Budaya/ Sastra Indonesia	Fungsi dan Relasi Gramatikal Bahasa Pakpak Dairi : Kajian Tipologi Linguistik	Lanjutan/Tahun Ke- 2 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
239	ERNI JUMILAWATY	T ALIEF ATHTHORICK			MIPA / Biologi	Kesuksesan Perkembangbiakan Dan Bersarang Burung Air Di Lokasi Berbiak (Breeding Site) Tanjung Rejo Percut Sei Tuan	Lanjutan/Tahun Ke- 2 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
240	ELIMASNI	HARYATI			MIPA / Biologi	DETERMINASI SEX ANAKAN SALAK SIDEMPUNAN ( <i>Salacca sumatrana</i> Var. Sidempunan)HASIL REGENERASI IN VITRO MENGGUNAKAN MARKA MOLEKULER	Lanjutan/Tahun Ke- 2 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
241	HERMAN MAWENGGANG	OPIM SALIM SITOMPUL			MIPA / Ilmu Matematika	METODE BERBASIS KENDALA AKTIF UNTUK MENYELESAIKAN PERSOALAN PROGRAM STOKASTIK CACAH MULTI-TAHAP	Lanjutan/Tahun Ke- 2 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
242	MARIA				Hukum / Ilmu Hukum	Upaya Penyelesaian Sengketa Waris Tanah Adat Pada Masyarakat Karo (Studi Kasus Pada Kecamatan Juhar, Kabupaten Karo Provinsi Sumatera Utara)	Baru/Tahun Ke- 1 dari 1 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PDD
243	BENNY HIDAYAT				Pertanian / Agroekoteknologi	Evaluasi Kandungan Pb pada padi sawah ( <i>Oriza sativa</i> L. Muer) pada Fase Vegetatif dan Generatif Terhadap Pemberian Biochar Sekam Padi dan Azolla pada Lahan Tercemar	Baru/Tahun Ke- 1 dari 1 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PDD

244	TRI HESTI WAHYUNI				Pertanian / Peternakan	KAJIAN POTENSI LIMBAH TANAMAN PANGAN UNTUK Mendukung Pengembangan Kawasan Peternakan Sapi Potong di Kabupaten Serdang Bedagai	Baru/Tahun Ke- 1 dari 1 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PDD
245	POSMA MANGISI P MARBUN				Pertanian / Agroekoteknologi	Evaluasi Kesesuaian Lahan untuk Budidaya Kopi Arabika dan Robusta di Daerah Sentra Produksi Kopi Sumatera Utara	Baru/Tahun Ke- 1 dari 1 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PDD
246	KANIWA BERLIANI				MIPA / Biologi	Tanaman Komoditi di Daerah Konflik Gajah Sumatera (Elephas maximus sumatranus TEMMINCK) di Provinsi Aceh.	Baru/Tahun Ke- 1 dari 1 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PDD
247	KIKI NURTJAHJA				MIPA / Biologi	Efektivitas iradiasi gamma pada biji pala (Myristica fragrans) terhadap serangan cendawan dan kontaminasi aflatoksin	Baru/Tahun Ke- 1 dari 1 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PDD
248	SRI ALEM BR SEMBIRING				ISIP / Antropologi Sosial	Antisipasi dan Relasi Sosial Petani Sayur menanggapi Perubahan Iklim (Kasus di Desa Gurusinga Kecamatan Berastagi Kabupaten Karo Provinsi Sumatera Utara)	Baru/Tahun Ke- 1 dari 1 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PDD
249	MARIANA MAKMUR				ISIP / Antropologi Sosial	PERKUMPULAN MARGA TIONGHOA DI MEDAN PERAN DAN FUNGSI NYA DALAM KEHIDUPAN SOSIAL-EKONOMI PEBISNIS TIONGHOA	Baru/Tahun Ke- 1 dari 1 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PDD
250	MOHAMMAD BASYUNI	LOLLIE AGUSTINA P	SUMARDI	Hirosuke Oku	Pertanian / Kehutanan; Center of Molecular Biosciences, University of the Ryukyus	Molecular cloning, characterization and expression of polyisoprenoid genes from Indonesian and Okinawan mangroves	Baru/Tahun ke- 1 dari 3 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PKLN
251	LISNAWITA	AHMAD RAFIQI TANTAWI	IRDA SAFNI	KHAIRUNISA	Pertanian / Agroekoteknologi	Pemanfaatan limbah pertanian dan mikroorganisme antagonis lokal untuk mengendalikan nematoda puru akar (Meloidogyne spp.) pada tanaman kentang	Baru/Tahun ke- 1 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PSN
252	DIANA CHALIL	RIANTRI BR. BARUS	Shaufique F. Sidiq		Pertanian / Agribisnis; Institut Kajian Dasar Pertanian dan Makanan, Universiti Putra Malaysia	Integrasi Pasar CPO dan Dampaknya terhadap Pendapatan Pekebun Sawit Rakyat	Lanjutan/Tahun Ke- 2 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PSN
253	MOHAMMAD BASYUNI	ETTI SARTINA SIREGAR	IWAN RISNASARI		Pertanian / Kehutanan	Aplikasi Teknologi Biomarka Lipid untuk Produksi Tanaman Kelapa Sawit Unggul	Baru/Tahun ke- 1 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	Ipteks
254	DWI SURYANTO	LISNAWITA	ERMAN MUNIR		MIPA / Biologi	STUDI LAPANGAN POTENSI MIKROBA LOKAL DALAM Mengendalikan Jamur Penyakit Tanaman Untuk Pembuatan Biofungisida	Baru/Tahun ke- 1 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	Ipteks
255	SYAFRUDDIN ILYAS	SALOMO HUTAHAEAN	NURSAL		MIPA / Biologi	ANALISIS TINGKAH LAKU DAN APOPTOSIS SEL PURKINJE CEREBELLUM MENCIT (Mus musculus L.) SETELAH PEMBERIAN KOMBINASI BIJI PARE (Momordica charantia) DAN DMPA	Baru/Tahun ke- 1 dari 3 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	HIKOM

256	MOHAMMAD BASYUNI	LOLLIE AGUSTINA P			Pertanian / Kehutanan	Keanekaragaman dan Fungsi Fisiologi Rantai Panjang Polyisoprenoid di Hutan Mangrove	Lanjutan/Tahun ke 2 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	HIKOM
257	SAIB SUWILO	HERMAN MAWENGGANG	TULUS		MIPA / Ilmu Matematika	EKSPONEN LOKAL MASUK DAN SCRAMBLING INDEX DARI DIGRAF DWIWARNA	Lanjutan/Tahun Ke 3 dari 3 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PPS
258	JANSEN SILALAH	POPPY ANJELISA ZAITUN HASIBUAN			Farmasi / Ilmu Farmasi	Uji Aktivitas Antikanker Beberapa Tumbuhan Khas Sumatera Utara	Lanjutan/Tahun Ke 3 dari 3 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PPS
259	MARLON SIHOMBING	ERNI JUMILAWATY	ABIKUSNO DHARSUKY	Alwin	ISIP / Ilmu Administrasi Negara; Balitbang Provinsi Sumatera Utara	HILIRISASI KELAPA SAWIT BERBASIS USAHA KECIL DAN MENENGAH DALAM KERANGKA Mendukung Sistem INOVASI DAERAH (SIDA) DI SUMATERA UTARA	Lanjutan/Tahun Ke 2 dari 3 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	MP3EI
260	EDISON PURBA	Koko Tampubolon			Pertanian / Agroekoteknologi	SKRINING, UJI DOSE RESPONSE DAN SEKUENSING GEN cDNA GULMA BELULANG [ <i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertn] RESISTEN-HERBISIDA GLIFOSAT DI PERKEBUNAN KELAPA SAWIT SUMATERA UTARA	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PMDSU
261	DWI SURYANTO	Erman Munir	Jendri Mamangkey		MIPA / Biologi	PRODUKSI DAN APLIKASI KERATINASE BAKTERI MELALUI REKOMBINASI GENETIK	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PMDSU
262	TIMBANGEN SEMBIRING	Perdinan Sinuhaji	Martha Riana		MIPA / Fisika	Mikrostruktur dan Sifat Fisis BaFe12-2xMgxAlxO19 sebagai Penyerap Gelombang Mikro	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PMDSU
263	BASUKI Wirjosentono	Tamrin	I Putu Mahendra		MIPA / Kimia	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	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PMDSU
264	LAMEK MARPAUNG	I Ketut Adnyana	Rini Hardiyanti		MIPA / Kimia	Studi Fitokimia dan Bioaktivitas Flavonoid dari Daun Benalu Duku ( <i>Dendrophloe pentandra</i> (L.) Miq) (Lorhantaceae)	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PMDSU
265	JANSEN SILALAH	Effendy De Lux Putra	Henni Cintya		Farmasi / Ilmu Farmasi	Analisis Nitrit, Nitrat, dan Karsinogen Nitrosamin Dalam Makanan	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PMDSU
266	JANSEN SILALAH	Urip Harahap	Linda Margata		Farmasi / Ilmu Farmasi	Uji Efek Fisiologis dan Antibakteri dari Minyak Kelapa Murni.	Baru/Tahun Ke- 1 dari 3 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PMDSU



pupt baru	26
pupt lanjutan	13
pupt ptnbh	5
phb baru	132
phb lanjutan	25
phb ptnbh	17
	<b>218</b>