



**DAFTAR PENELITIAN
TAHUN 2015**

**LEMBAGA PENELITIAN
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**

REKAPITULASI PENELITIAN TAHUN 2015

Sumberdana	Jumlah
A. Sumberdana Kemenristekdikti	
a. Kompetitif Nasional	50
b. Desentralisasi	73
B. Mandiri	12
TOTAL	135

DAFTAR JUDUL PENELITIAN OLEH STAF PENGAJAR/DOSEN UNIVERSITAS SUMATERA UTARA YANG DIDANAI/PELAKSANAAN TAHUN ANGGARAN 2015

NO	KETUA PENELITI	ANGGOTA PENELITI 1	ANGGOTA PENELITI 2	ANGGOTA PENELITI 3	FAKULTAS / DEPARTEMEN	JUDUL PENELITIAN	STATUS	PROGRAM	SKIM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	JULIANDI HARAHAP	YUKI YUNANDA	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	Baru / Tahun ke- 1 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	Penelitian Fundamental (PF)
2	YUNILAS	R EDHY MIRWANDONO			Pertanian / Peternakan	Eksplorasi Pengolahan Daging Fermentasi Sebagai Salah Satu Gerakan Menuju Produk Probiotics Food Asal Daging	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
3	ROSMAYATI	NINI RAHMAWATI			Pertanian / Agroekoteknologi	PERBAIKAN KARAKTER PROGENI KEDELAI TOLERAN SALINITAS BERDAYA HASIL TINGGI	Baru / Tahun ke- 1 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
4	HIMSAR AMBARITA	FAREL HASHOLAN NAPITUPU	SUTRISNO DJAJA		Teknik / Teknik Mesin	Karakteristik Adsorben Campuran Alumina Aktif Dan Karbon Aktif Sebagai Generator Pada Mesin Pendingin Siklus Adsorpsi	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
5	RONDANG TAMBUN	FARIDA HANUM			Teknik / Teknik Kimia	Aplikasi Metode Pengapungan Batang (Buoyancy Weighing-Bar Method) untuk Menentukan Distribusi Ukuran Partikel Semen dan Tepung Terigu	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
6	NURHASMAWATI POHAN	NETTI HERLINA			Teknik / Teknik Kimia	"Pengaruh Penambahan Aktivator ZnCl ₂ , KOH, Dan H ₃ PO ₄ Terhadap Produk Karbon Aktif Dari Pelepah Aren (Arenga Pinnata)"	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
7	ROSNANI GINTING	BUCHARI	TERANG U H SOLIHIN G M		Teknik / Teknik Industri	Kajian Pengembangan Metode pada Perancangan Produk	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
8	ANIZAR	UKURTA TARIGAN			Teknik / Teknik Industri	Desain Fasilitas Kerja Ergonomis Pada Stasiun Sortasi Di Industri Kelapa Sawit Untuk Meningkatkan Produktivitas	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
9	DEVIN DEFRIZA HARISDANI	IMAM FAISAL PANE			Teknik / Arsitektur	KAJIAN PENGARUH MODERNISASI PADA BENTUK ARSITEKTUR KOLONIAL DI KOTA MEDAN	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
10	SUHERMAN	MASYKUR SJ			Teknik / Teknik Elektro	Teknik Multiple Akses Paket Radio: Model, Simulasi, Perbandingan Kinerja dan Implementasinya pada Teknologi Radio Masa Depan	Baru / Tahun ke- 1 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
11	ALFIAN HAMSUYI	SUPRIANTO			Teknik / Teknik Mesin	Optimalisasi Kinerja Mesin Mixer Buatan Sendiri Dengan Metode Single Belting Dan Gear Box Variasi Putaran	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
12	RINA BR BUKIT	FAHMI NATIGOR NASUTION			Ekonomi / Akuntansi	Model Kualitas Laporan Keuangan Melalui Sistem Monitoring Internal dan Eksternal Perusahaan Non Perbankan	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF

13	ENDANG SULISTYA RINI	YENI ABSAH			Ekonomi / Ilmu Manajemen	Strategi Pemasaran Rasional, Emosional dan Spiritual pada Perbankan Syariah di Kota Medan	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
14	MARHAINI	RITHA F DALIMUNTHE	INNEKE QAMARIAH		Ekonomi / Keuangan	MEMBANGUN KEMANDIRIAN GENERASI MUDA DALAM MENGHADAPI GLOBALISASI (STUDI TENTANG POLA PIKIR BERWIRUSAHA PADA MAHASISWA UNIVERSITAS SUMATERA UTARA)	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
15	TRELIA BOEL	WILDA HAFNI LUBIS			Kedokteran Gigi / Pendidikan Dokter Gigi	ANALISA RADIOGRAFI PANORAMIK 2D dan 3D TERHADAP MANIFESTASI PENYAKIT SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS (SLE) SEHUBUNGAN DENGAN KEHILANGAN TULANG KORTIKAL MANDIBULA	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
16	AMETA PRIMASARI	LISNA UNITA R	YUMI LINDAWATI		Kedokteran Gigi / Pendidikan Dokter Gigi	Peran Kalsium dan Staterin Pada Saliva Terhadap Prognosis Penyakit Ginggiva dan Jaringan Periodontal	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
17	IRWANSYAH	RITHAONY			Ilmu Budaya / Etnomuskologi	Rancangan Metode dan Teknik Pembelajaran Alat Musik Tradisi melalui Pendekatan Audio Visual: Studi Kasus Alat Musik Tradisional Taganing Batak Toba	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
18	IDA BASARIA	PRIBADI BANGUN	AMHAR KUDADIRI		Ilmu Budaya / Sastra Indonesia	Fungsi dan Relasi Gramatikal Bahasa Pakpak Dairi : Kajian Tipologi Linguistik	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
19	ROSWITA SILALAH	T THYRHAYA ZEIN	RUDY SOFYAN		Ilmu Budaya / Sastra Inggris	REVITALISASI FALSAFAH HIDUP MASYARAKAT BATAK TOBA MELALUI SUBTITLE	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
20	MULYADI	ASRUL SIREGAR			Ilmu Budaya / Sastra Indonesia	Verba Emosi Lintas Bahasa: Bukti dari Bahasa Indonesia dan Bahasa Melayu Asahan	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
21	DWI SURYANTO	ERMAN MUNIR			MIPA / Biologi	PELUANG PEMANFAATAN MIKROBA KERATINOLITIK PENDEGRADASI BULU AYAM UNTUK MENGHASILKAN PROTEIN TERCERNA YANG MURAH	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
22	SALOMO HUTAHAEAN	ADE CANDRA			MIPA / Biologi	Produksi Antibodi Coturnix Anti-Chicken Berlabel Enzim Horseradish Peroxidase (HRP) dan Uji Aktivasnya Sebagai Antibodi Sekunder Pada Reaksi Imunohistokimia	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
23	MISWAR BUDI MULYA	YUNASFI			MIPA / Biologi	STRUKTUR POPULASI DAN ASPEK REPRODUKSI UDANG WINDU Penaeus monodon DI PERAIRAN ESTUARI SUKA MARGASATWA KARANG GADING KABUPATEN DELI SERDANG	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
24	ERNI JUMILAWATY	T ALIEF ATHTHORICK			MIPA / Biologi	Kesuksesan Perkembangbiakan Dan Bersarang Burung Air Di Lokasi Berbiak (Breeding Site) Tanjung Rejo Percut Sei Tuan	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
25	HERMAN MAWENGGANG	OPIM SALIM SITOMPUL			MIPA / Matematika	METODE BERBASIS KENDALA AKTIF UNTUK MENYELESAIKAN PERSOALAN PROGRAM STOKASTIK CACAH MULTI-TAHAP	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF

26	ELIMASNI	HARYATI			MIPA / Biologi	DETERMINASI SEX ANAKAN SALAK SIDEMPUAN (Salacca sumatrana Var. Sidempuan)HASIL REGENERASI IN VITRO MENGGUNAKAN MARKA MOLEKULER	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
27	MARDININGSIH	SAIB SUWILO	SUYANTO		MIPA / Teknik Informatika	KEBERADAAN SOLUSI MODEL MATEMATIKA BERBENTUK POLINOMIAL KOMBINATORIK	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
28	TERNALA ALEXANDER BARUS	CHARLES PARNINGOTAN HARATUA SI	HESTI WAHYUNINGSIH		MIPA / Biologi	KAJIAN EKOBIOLOGI IKAN ENDEMIK RAWAN PUNAH Neolissochilus sumatranus (Weber & de Beaufort, 1916) SEBAGAI DASAR KONSERVASI DI SUNGAI ASAHAN, SUMATERA UTARA	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
29	KIKI NURTJAHJA	YURNALIZA			MIPA / Biologi	Skrining Invitro Antagonis Trichoderma spp. Indigenous Sumatera Utara Dengan Jamur Busuk Putih Parasit Tanaman Kelapa Sawit, Karet dan Kakao	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
30	ISNAINI WAHYUNI	RIYANTO SINAGA			MIPA / Biologi	Strategi Biokonservasi Jeruk Keprok Brastagi (Citrus nobilis Brastepu) Menggunakan Teknik Kultur Jaringan Tanaman Untuk Mengatasi Kepunahan Jeruk Lokal Sumatera Utara	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
31	EVI NARIA	ERNAWATI NASUTION			Kesehatan Masyarakat	Model Intervensi Sanitasi Lingkungan Rumah dan Gizi Keluarga dalam Upaya Pengendalian Penyakit Berbasis Lingkunganpada Kawasan Kumuh Kecamatan Medan Maimun Kota Medan	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
32	AZIZAH NASUTION	KHAIRUNNISA	HARI RONALDO TANJUNG		Farmasi / Farmasi	Masalah Terkait Penggunaan Obat, Morbiditas dan Implikasi Biaya Pengobatan Pasien Hipertensi di Puskesmas Kotamadya Medan	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
33	URIP HARAHAP	MARIANNE	SRI YULIASMI		Farmasi / Farmasi	Studi Aktivitas Hepatoprotektif Pugun Tano: Pendekatan Histopatologi dan Biomarker	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
34	ROSIDAH	POPPY ANJELISA ZAITUN HASIBUAN			Farmasi / Farmasi	Efek Sitotoksik Ekstrak n-Heksan, Etil Asetat dan Etanol dari Daun Bangun-bangun (Plectranthus amboinicus, (Lour.)Spreng.) Terhadap Sel HeLa dan Vero	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 2 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PF
35	HAMIDAH HANUM	LISNAWITA	AHMAD RAFIQI TANTAWI	H. Parmin	Pertanian / Agroekoteknologi	Pengayaan Kompos Limbah Kelapa Sawit dengan Cendawan Endofit Isolat Lokal untuk Menekan Infeksi Ganoderma spp. dan Peningkatan Produksi di Perkebunan Kelapa Sawit Rakyat di Sumatera Utara	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 2 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	MP3EI
36	DIANA CHALIL	ZAHARI ZEN	RIANTRI BR. BARUS		Pertanian / Agribisnis	Integrasi Pasar CPO dan Dampaknya Terhadap Pendapatan Pekebun Sawit Rakyat	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	Penelitian Strategis Nasional (PSN)
37	T. Husaini	Irvan	Bambang Trisakti	Daniel Surbakti	Teknik / Teknik Kimia	Automatisasi Pabrik Konversi Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit (LCPKS) Menjadi Biogas Skala Pilot Dengan Programmable Logic Controller (PLC).	Lanjutan / Tahun ke-2 dari 2 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PSN
38	Arlina Nurbaity Lubis	Isfenti Sadalia	Khaira Amalia Fachrudin		Ekonomi / Manajemen	Model Perilaku Investor Kota Medan Berdasarkan Strategi Pemasaran.	Lanjutan / Tahun ke- 3 dari 3 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	Penelitian Tim Pascasarjana (PTP)

39	Saib Suwilo	Herman Mawengkang	Tulus		MIPA / Matematika	EKSPONEN LOKAL MASUK DAN SCRAMBLING INDEX DARI DIGRAF DWIWARNA	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 3 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PTP
40	Suci Rahayu	Fauziah Harahap			MIPA / Biologi	Kajian Embriogenesis Somatik Kultur Kelapa Sawit (<i>Elaeis guineensis</i> Jacq.)	Lanjutan / Tahun ke- 3 dari 3 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PTP
41	Inon Beydha	Lusiana Adriani Lubis	Amir Purba		ISIP / Ilmu Komunikasi	Pembentukan Indeks Pengukuran Kualitas Komunikasi Keluarga : Strategi Dalam Menangani Perilaku Menyimpang Remaja.	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 2 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	Penelitian Kompetensi
42	MARLON SIHOMBING	ISKANDAR MUDA	ERNI JUMILAWA TY	Alwin	ISIP / Ilmu Administrasi Negara	Hilirisasi Kelapa Sawit Berbasis Usaha Kecil dan Menengah Dalam Kerangka Mendukung Sistem Inovasi Daerah (SIDA) di Sumatera Utara	Baru / Tahun ke 1 dari 3 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	MP3EI
43	MOHAMMAD BASYUNI	LOLLIE AGUSTINA P			Kehutanan	Keanekaragaman dan Fungsi Fisiologi Rantai Panjang Polyisoprenoid di Hutan Mangrove	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	Penelitian Kompetensi
44	MARIATI				Pertanian / Agroekoteknologi	Pengembangan Varietas Bawang Merah Lokal Samosir Dengan Induksi Mutasi Menggunakan Iradiasi Sinar Gamma	Baru / Tahun ke- 1 dari 1 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	Penelitian Disertasi Doktor (PDD)
45	ELVINA HERAWATI				MIPA / Matematika	Operator Superposisi dan Dual Domain Matriks Tak Hingga dari Matriks Lamda pada Ruang Barisan Bernilai Banach Lattice dan Aplikasinya	Baru / Tahun ke- 1 dari 1 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PDD
46	RACHMAWATY BR PANE				MIPA / Statistika	Inferensi Bootstrap Pada Model Regresi Semiparametrik Data Longitudinal.	Baru / Tahun ke- 1 dari 1 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PDD
47	SUYANTO				Ilkom TI / Teknologi Informasi	JARINGAN RANTAI SUPLAI MULTI ESELON DENGAN PUSAT DISTRIBUSI DINAMIS	Baru / Tahun ke- 1 dari 1 tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PDD
48	Chairani Hanum				Pertanian / Agroekoteknologi	CEKAMAN ABIOTIK. Mekanisme dan Adaptasi.		KOMPETITIF NASIONAL	Insentif Penulisan Buku Ajar (Buku Terbit)
49	Jansen Silalahi	Poppy A. Z. Hasibuan			Farmasi / Farmakologi	Uji Aktivitas Antikanker Beberapa Tumbuhan Khas Sumatera Utara	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 3 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PTP
50	Hakim Bangun	Urip Harahap	Karsono		Farmasi / Teknologi Farmasi	Pembuatan Sediaan Gastroretentive Dari Anti Ulkus Menggunakan Kompleks Polimer Kalsium Alginat-Kitosan.	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 3 Tahun	KOMPETITIF NASIONAL	PTP
51	KHAIRUL PUTRA SURBAKTI	HASAN SYAHRIR			Kedokteran / Pendidikan Dokter	PENGARUH PEMBERIAN FLUNARIZIN SEBAGAI TERAPI PROFILAKSIS TERHADAP FREKWENSI SERANGAN NYERI KEPALA DAN KADAR GLUTAMAT PLASMA PADA TENSION-TYPE HEADACHE	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALISASI	Penelitian Hibah Bersaing (PHB)
52	DINA KEUMALA SARI	SRI LESTARI	SUNNA VYATRA HUTAGALUNG		Kedokteran / Pendidikan Dokter	MIKRO EVOLUSI PADA PEREMPUAN : STUDI POLIMORFISME GEN RESEPTOR VITAMIN D	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALISASI	PHB

53	ASMARLAILI SAHAR	DENI ELFIATI			Pertanian / Agroekoteknologi	PENINGKATAN KETAHANAN TANAMAN KARET (Hevea brasiliensis MUELL. Arg) TERHADAP CEKAMAN AIR MELALUI PENGGUNAAN MIKORIZA VESIKULAR ARBUSKULAR DAN PEMBERIAN BAHAN ORGANIK	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PHB
54	DINI WAHYUNI	MANGARA M TAMBUNAN			Teknik / Teknik Industri	Reduksi Produk Cacat pada Unit Percetakan dengan Pendekatan Poka Yoke dan Perbaikan Pencahayaan Ruang Kerja	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PHB
55	AULIA ISHAK	ERWIN			Teknik / Teknik Industri	Model Integrasi dalam Pengelolaan Lingkungan dan Efisiensi Energi untuk Industri Kelapa Sawit	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PHB
56	HASDARI HELMI RANGKUTI	SYAHRAWARDI			Teknik / Teknik Elektro	ANALISA PEMANFAATAN ENERGI MATAHARI (SOLAR CELL) DI SUMATERA UTARA	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PHB
57	ACHMAD DELIANUR NASUTION	WAHYUNI ZAHRA			Teknik / Arsitektur	MODEL PEDOMAN PERANCANGAN RUANG TERBUKA PUBLIK UNTUK MENINGKATKAN KUALITAS HIDUP MASYARAKAT	Baru / Tahun ke 1 dari 3 tahun	DESENTRALI SASI	PHB
58	NURSYAMSI	IVAN INDRAWAN	IKA PUJI HASTUTY		Teknik / Teknik Sipil	Pemanfaatan Serbuk Kaca Sebagai Bahan Tambah Dalam Pembuatan Batako	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PHB
59	RENITA MANURUNG	TASLIM	SISWARNI MZ		Teknik / Teknik Kimia	Aplikasi System Co-Solvent Untuk Memperbaiki System Produksi Biodiesel Sawit Dari CPO Secara Enzimatis	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PHB
60	IMAM FAISAL PANE	DEVIN DEFRIZA HARISDANI			Teknik / Arsitektur	MODEL PEMBELAJARAN UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN DISAIN PADA MATA KULIAH STUDIO PERANCANGAN ARSITEKTUR USU	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PHB
61	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)	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PHB
62	KHAWARITA SIREGAR	ROSNANI GINTING	IKHSAN		Teknik / Teknik Industri	Penyusunan Kebutuhan Perancangan Mesin Hemodialisis Menggunakan Kansei Engineering Serta Aplikasi QFD Dan TRIZ	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PHB
63	KHAIRA AMALIA FACHRUDDIN	HILMA TAMIAMI FACHRUDIN			Ekonomi / Akuntansi	KAJIAN MANAJEMEN INVESTASI DAN DESAIN PROPERTI BERKELANJUTAN	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PHB
64	ISFENTI SADALIA	ARLINA NURBAITY LUBIS			Ekonomi / Ilmu Manajemen	Model Penguatan Nilai Perguruan Tinggi Negeri Berbasis Intellectual Capital Di Kota Medan	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PHB
65	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	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PHB

66	FRISKA SIPAYUNG	LIASTA GINTING	LUCY ANNA		Ekonomi / Manajemen	Model Implementasi Strategi Sebagai Determinan Kinerja Perusahaan	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALISASI	PHB
67	SYAHRON LUBIS	NAMSYAH HOT HASIBUAN			Ilmu Budaya / Ilmu Linguistik	MENGGALI DAN MENERJEMAHKAN FOLKLOR MANDAILING	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALISASI	PHB
68	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	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALISASI	PHB
69	HENRY SITORUS	LINA SUDARWATI			ISIP / Sosiologi	MODEL PENGUATAN KELEMBAGAAN SOSIAL BUDAYA MASYARAKAT ADAT SEKITAR PERUSAHAAN TAMBANG DI PROPINSI SUMATERA UTARA	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALISASI	PHB
70	BETTI NASUTION	NURBANI			ISIP / Ilmu Administrasi Negara	Transformasi Birokrasi Badan Perencanaan Pembangunan Daerah(Bappeda) Kabupaten Langkat dalam Meningkatkan Efektivitas Perencanaan Pembangunan Wilayah	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALISASI	PHB
71	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	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALISASI	PHB
72	ROBINSON SEMBIRING	MUBA SIMANIHURUK			ISIP / Ilmu Administrasi Negara	Model Rekrutmen Jabatan-jabatan Strategis untuk Mengatasi Politik Dinasti Dalam Era Otonomi Daerah	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALISASI	PHB
73	RAHAYU LUBIS	R KINTOKO ROCHADI	SURYA UTAMA		Kesehatan Masyarakat	Identifikasi Faktor Risiko Orang Dengan HIV/AIDS (ODHA) dan Analisis Pemanfaatan Klinik Voluntary Counseling and Testing (VCT) di Kota Medan	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALISASI	PHB
74	GERRY SILABAN	ARFAH MARDIANA LUBIS	UMI SALMAH		Kesehatan Masyarakat	Perancangan Sistem Penilaian Kinerja Berbasis Kompetensi Perawat Gawat Darurat Di RSU Swasta se Kota Medan	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALISASI	PHB
75	SRI RAHAYU SANUSI	RIA MASNIARI LUBIS			Kesehatan Masyarakat	Migrasi Penduduk dan Prilaku Seks Beresiko (Studi Kasus Pada Pekerja Perkebunan di Kabupaten Deli Serdang)	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALISASI	PHB
76	ASFRIYATI	LITA SRI ANDAYANI			Kesehatan Masyarakat	MODEL PELAYANAN BERDASARKAN KEBUTUHAN WANITA LANSIA (LANJUT USIA) DI WILAYAH KUMUH KOTA MEDAN	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALISASI	PHB
77	DAH ARRUM	SALBIAH	MURNIATI MANIK		Keperawatan / Ilmu Keperawatan	Pengembangan Sistem Manajemen Risiko Keselamatan Pasien di Rumah Sakit Universitas Sumatera Utara (Model Pengembangan Manajemen Mutu)	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALISASI	PHB
78	POLTAK SIHOMBING	ELVIAWATY MUISA ZAMZAMI			ILKOM TI / Ilmu Komputer	MENGUJI KEMIRIPAN SKRIPSI DENGAN FORMULASI POSI (PERCENTAGE OF SIMILARITY)	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALISASI	PHB

79	SYAHRIL EFENDI	MOHAMMAD FADLY SYAH PUTRA	MUHAMMAD ANGGIA MUCHTAR		ILKOM TI /Teknik Informatika	Pengukuran Efisiensi Pembangunan Dan Pengembangan ICT Tingkat Provinsi di Indonesia Menggunakan Model DEA	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALISASI	PHB
80	PINDI PATANA	SITI LATIFAH	RAHMAWATI		Kehutanan / Kehutanan	MANAJEMEN HUTAN KOTA SEBAGAI UPAYA PENURUNAN EMISI GAS RUMAH KACA DALAM MITIGASI DAN ADAPTASI TERHADAP PEMANASAN GLOBAL	Baru / Tahun ke 1 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PHB
81	Bintang Y. M. Sinaga	Yahwardiah Siregar			Kedokteran / Pulmonologi dan Ilmu Kedokteran Respirasi	Peran Polimorfisme Fok I Gen Reseptor Vitamin D Terhadap Terjadinya Tuberkulosis Paru Suku Batak Di Medan. (Dibandingkan Dengan Peran Polimerfisme Taqi Dan Apa I Gen Reseptor Vitamin D Serta Pengaruh Faktor Risiko Merokok Dan Konsumsi Alkohol Terhadap Terjadinya TB Paru Suku Batak.)	Lanjutan / Tahun ke- 3 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PHB
82	Kiking Ritarwan	Aznan Lelo			Kedokteran / Ilmu Penyakit Syaraf	Peran Polimorfisme beta fibrinogen gen -455 G/A Terhadap Terapi Aspirin Pada Stroke Iskemik.	Lanjutan / Tahun ke- 3 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PHB
83	Herla Rusmarilin	Elisa Julianti	Mimi Nurminah		Pertanian / Ilmu dan Teknologi Pangan	Aktivitas Antioksidan dan Peranan Polisakarida Larut Air Umbi Bengkoang (Pachyrhizus erosus L.) Dalam Menurunkan Penyakit Diabetes Melitus.	Lanjutan / Tahun ke- 3 dari 3 tahun	DESENTRALISASI	PHB
84	Farida Hanum	Rondang Tambun	Mohammad Yusuf Ritonga		Teknik / Teknik Kimia	Pengolahan Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit Dari Unit Reaktor Anaerobik Unggun Tetap (RANUT) dengan Teknik Elektrokoagulasi	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
85	Isnen Fitri	Ratna	Salminawati Ginting		Teknik / Arsitektur	Desain Strategi dan Rencana Pelestarian Cagar Budaya. Studi Kasus Kota Medan	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
86	INDRA	LISTIANI NURUL HUDA	LISYANTO		Teknik / Teknik Mesin	Pengembangan Desain Baru dan Manufaktur Alat Pemanen Sawit Mekanis Untuk Meningkatkan Mutu Produksi dan Daya Saing	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
87	Ritha F. Dalimunthe	Setri Hiyanti Siregar	Fivi Rahmatus Sofiyah		Ekonomi / Manajemen	Model Pengembangan dan Peningkatan Daya Saing Produk Rotan (Studi Kasus Pada Koperasi Rotan) Medan	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
88	ELISABET SIAHAAN	PRIHATIN LUMBANRAJA	YASMIN CHAIRUNISA MUCHTAR		Ekonomi / Manajemen	Model Kesuksesan Karir Pada Para Distributor Pada Perusahaan Multi Level marketing Dengan Membangun Kompetensi dan Komitmen Kewirausahaan Yang Dimoderasi Oleh Motivasi Kewirausahaan	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
89	YENI ABSAH	R HAMDANI HARAHAP	ARIFIN LUBIS		Ekonomi / Manajemen	KAJIAN PENGEMBANGAN ORGANISASI DITINJAU DARI ASPEK KEUANGAN, OPERASI, DAN OPTIMALISASI KARYAWAN PDAM TIRTASARI BINJAI	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB
90	ROBERT SIBARANI	T SILVANA SINAR	PENINNA SIMANJUNTAK		Ilmu Budaya / Ilmu Linguistik	POLA GOTONG ROYONG DAN MODEL REVITALISASINYA PADA MASYARAKAT BATAK TOBA (Di Kabupaten Tapanuli Utara, Kabupaten Tapanuli Tengah, Kabupaten Humbang Hasundutan, Kabupaten Toba Samosir, dan Kabupaten Samosir, Provinsi Sumatera Utara)	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 2 tahun	DESENTRALISASI	PHB

91	Gustianingsih	Elmeida			Ilmu Budaya / Sastra Indonesia	Gangguan Fonologis Bahasa Indonesia pada Anak Autistic Spectrum Disorder di Kota Medan	Lanjutan / Tahun ke-2 dari 2 tahun	DESENTRALI SASI	PHB
92	Darwin Yunus Nasution	Marpongahtun			MIPA / Kimia	PEMBUATAN DAN KARAKTERISASI BIONANOKOMPOSIT POLY (ε-CAPROLACTONE)/NANOKRISTAL SELULOSA DARI TONGKOL JAGUNG (ZEA MAYS) MELALUI HIDROLISIS ASAM SULFAT	Lanjutan / Tahun ke-2 dari 2 tahun	DESENTRALI SASI	PHB
93	It Jamilah	Erman Munir	Nunuk Priyani		MIPA / Biologi	Eksplorasi dan Pengembangan Bakteri Asam Laktat Isolat Lokal Sumatera Utara sebagai Biokontrol Bakteri Patogen pada Budi Daya Ikan Air Tawar	Lanjutan / Tahun ke-2 dari 2 tahun	DESENTRALI SASI	PHB
94	Sovia Lenny	Cut Fatimah Zuhra	Lamek Marpaung		MIPA / Kimia	Isolasi Senyawa Metabolit Sekunder dari Daun Iler (Coleus atropurpureus Benth) dan Uji Aktivitas Antioksidan dan Antikanker	Lanjutan / Tahun ke-2 dari 2 tahun	DESENTRALI SASI	PHB
95	Juliati Br.Tarigan	Djendakita Purba			MIPA / Kimia	ENKAPSULASI VITAMIN E MENGGUNAKAN GALAKTOMANAN TERMODIFIKASI IKATAN SILANG DAN PENGUJIAN SECARA IN VITRO	Lanjutan / Tahun ke-2 dari 2 tahun	DESENTRALI SASI	PHB
96	Syafruddin Ilyas	Nursal			MIPA / Biologi	Pengaruh Kontraseptif Ekstrak Metanol Biji Pare (Momordica charantia) dan Depot Medroksiprogesteron Asetat (DMPA) Pada Tikus Putih (Rattus sp.)	Lanjutan / Tahun ke-2 dari 2 tahun	DESENTRALI SASI	PHB
97	FEBRUATI TRIMURNI	ASIMA YANTI S SIAHAAN			ISIP / Ilmu Administrasi Negara	Model Implementasi Kebijakan E-Procurement Dalam Mewujudkan Transparansi Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah di Sumatera Utara	Lanjutan / Tahun ke-2 dari 2 tahun	DESENTRALI SASI	PHB
98	JUANITA	SORIMUDA SARUMPAET	Siti Khadijah Nasution		Kesehatan Masyarakat	Model Gerakan Anti Merokok Melalui Pemberdayaan Siswa Sekolah Dasar di Kecamatan Medan Denai Kota Medan	Lanjutan / Tahun ke-2 dari 2 tahun	DESENTRALI SASI	PHB
99	HERAWATI GINTING	FAT AMINAH	AMINAH DALIMUNTHE		Farmasi / Farmasi	EKSTRAK ETANOL SELADA AIR (Nasturtium officinale R. BR) SEBAGAI BAHAN BAKU PEMBUATAN TABLET DIURETIKA	Lanjutan / Tahun ke-2 dari 2 tahun	DESENTRALI SASI	PHB
100	Anayanti Arianto	Hakim Bangun			Farmasi / Farmasi	Pembuatan Dan Evaluasi Sediaan Berbasis Alginat Sebagai Sitoprotektif Pada Ulkus Peptikum Yang Diinduksi Dengan Aspirin, Asam Klorida, dan Alkohol.	Lanjutan / Tahun ke-3 dari 3 tahun	DESENTRALI SASI	PHB
101	Cholina Trisa Siregar	Ikhsanuddin Ahmad Harahap	Dedi Ardinata		Keperawatan / Profesi Ners	Manajemen Pencegahan Resiko Gagal Jantung Pasien Haemodialisa di Medan Sumatera	Lanjutan / Tahun ke-2 dari 2 tahun	DESENTRALI SASI	PHB
102	Rudi Hartono	Tito Sucipto	Wahyu Dwianto		Kehutanan / Kehutanan	Pemanfaatan Limbah Batang Kelapa Sawit Melalui Teknologi Pematatan Dalam Rangka Menghasilkan Produk Lamina Berkualitas.	Lanjutan / Tahun ke-3 dari 3 tahun	DESENTRALI SASI	PHB
103	Afifuddin Dalimunthe	Budi Utomo			Kehutanan / Kehutanan	Penggunaan Berbagai Media Penahan Air dalam Rangka Meningkatkan Keberhasilan Tumbuh Tanaman Sukun (Artocarpus communis Forst) sehubungan dengan Keberhasilan Program Penghijauan Daerah Tangkapan Air Danau Toba	Lanjutan / Tahun ke-2 dari 2 tahun	DESENTRALI SASI	PHB

104	TENGGU SITI HAJAR HARYUNA	JULIANDI HARAHAP			Kedokteran / Pendidikan Dokter	PENGARUH PEMBERIAN CURCUMINOID TERHADAP KERUSAKAN KOKLEA DAN GANGGUAN PENDENGARAN PADA DIABETES MELLITUS, OTOTOKSIK DAN INDUKSI BISING.	Baru / Tahun ke 1 dari 4 Tahun	DESENTRALI SASI	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi (PUPT)
105	Chairani Hanum	Abdul Rauf	Ma'aruf Tafsin		Pertanian / Ilmu Pertanian	Rekayasa Model Agroekosistem Perkebunan Melalui Pendekatan Keterpaduan Wilayah	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 3 Tahun	DESENTRALI SASI	PUPT
106	ISKANDARINI	HARMEIN NASUTION	ERWIN		Pertanian / Agribisnis	MODEL PENDIDIKAN KEWIRAUSAHAAN MELALUI METODA PIKIRAN BAWAH SADAR.	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PUPT
107	Irvan	T. Husaini	Rosdanelli Hasibuan		Teknik / Teknik Kimia	Pengaruh Pengurangan Konsentrasi Trace Metal dan Penyetabil pH Terhadap Produksi Biogas Pada Konversi Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit (LCPKS) Menjadi Biogas Secara Anaerobik Termofilik	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PUPT
108	Halimatuddahlia	A. Mulia Rambe	Mersi Suriani Sinaga		Teknik / Teknik Kimia	Daur Ulang Limbah Plastik Bekas Kemasan Gelas (PBKG) dan Limbah Lignoselulosa dari Serat Tandan Kosong Sawit (STKS) sebagai Bahan Baku Komposit Termodifikasi	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PUPT
109	Hamidah Harahap	Mimpin Ginting	Indra Surya		Teknik / Teknik Kimia	Pemanfaatan Kulit Singkong Sebagai Pengisi Organik dan Penyerasi Alkanolamida pada Pembuatan Produk Lateks Karet Alam	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PUPT
110	NAZARUDDIN	A RAHIM MATONDANG	SUGIHART O P		Teknik / Teknik Industri	INDUSTRIALISASI ASAP CAIR BERBASIS LIMBAH PADAT KELAPA SAWIT	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PUPT
111	TRIMURNI ABIDIN	HARRY AGUSNAR	DENNIS		Kedokteran Gigi / Ortodonsia	Pengembangam Teknologi Buah Semangka (citrullus vulgaris) dalam Regenerasi Jaringan Pulpa pada Gigi Pulpitis Reversibel disebabkan Trauma Mekanis	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PUPT
112	LILA PELITA HATI	SUPRAYITNO	FITRIATY HARAHAP		Ilmu Budaya / Ilmu Sejarah	PENGEMBANGAN OBJEK WISATA SEJARAH, ARKEOLOGI DAN ALAM DI TAMAN EDEN 100 DALAM UPAYA PELESTARIAN BUDAYA BANGSA DI INDONESIA, KHUSUSNYA DI SUMATERA UTARA	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PUPT
113	FIKARWIN	R KINTOKO ROCHADI			Ilmu Budaya / Ilmu Sejarah	PEMBENTUKAN BUDAYA KERJA DENGAN MEMPERTIMBANGKAN RELASI KUASA DAN BUDAYA LOKAL DALAM PELAYANAN PASIEN DI PUSAT KESEHATAN MASYARAKAT	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PUPT
114	NUNUK PRIYANI	ERMAN MUNIR	RENITA MANURUN G		MIPA / Biologi	Identifikasi, Imobilisasi, dan Aplikasi Awal Isolat Lokal Sumatera Utara Pengurai Pestisida.	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PUPT
115	TULUS	OPIM SALIM SITOMPUL	SAWALUDD IN	MARDININGSI H	MIPA / Teknologi Informasi	MODEL DAN OPTIMALISASI PROSES PEMBUATAN BIOGAS DARI FERMENTASI LIMBAH CAIR PABRIK KELAPA SAWIT	Baru / Tahun ke 1 dari 3 Tahun	DESENTRALI SASI	PUPT
116	TULUS IKHSAN NASUTION	SUSILAWATI	ANDRIAYA NI		MIPA / Fisika	PANEL PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA UAP AIR BERBASIS KITOSAN	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PUPT

117	Retno Widhiastuti	Suci Rahayu			MIPA / Biologi	Model Pengelolaan Taman Wisata Alam Sicikeh-cikeh untuk Pelestarian Tumbuhan Dilindungi Kantong Semar (<i>Nepenthes spp.</i>) Pada Ekosistem Alaminya	Lanjutan / Tahun ke- 2 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PUPT
118	BADARUDDIN	ERIKA REVIDA	ERMANSYAH		ISIP / Sosiologi	Model Implementasi Undang-Undang Nomor 6 Tahun 2014 Tentang Desa Berbasis Modal Sosial (Social Capital) di Sumatera Utara	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PUPT
119	MUHAMMAD HUSNI THAMRIN	MURYANTO AMIN	HATTA RIDHO		ISIP / Perpajakan	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.	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PUPT
120	AGUS SURIADI	RUJIMAN	KASYFUL MAHALLI	NURMAN ACHMAD	ISIP / Ilmu Kesejahteraan Sosial	MODEL APLIKATIF PENGEMBANGAN BADAN USAHA MILIK DESA (BUMDEs) DI SUMATERA UTARA	Baru / Tahun ke 1 dari 3 Tahun	DESENTRALI SASI	PUPT
121	T. IRMAYANI	NURBANI	SABARIAH BANGUN		ISIP / Ilmu Politik	Local Genius dan Implementasi Pengarusutamaan Gender Pemerintah Kabupaten Di Sumatera Utara	Baru / Tahun ke 1 dari 3 Tahun	DESENTRALI SASI	PUPT
122	SAMSURI	ANITA ZAITUNAH	ACHMAD SIDIK THOHA		Kehutanan	Indeks Prioritas Tapak Restorasi Lanskap Hutan Tropis Terdegradasi Sumatera Utara.	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PUPT
123	APRI HERI ISWANTO	RUDI HARTONO	IRAWATI AZHAR	TITO SUCIPTO		PEMANFAATAN LIMBAH KAYU DARI INDUSTRI PENGGERGAJIAN SEBAGAI BAHAN BAKU PAPAN PARTIKEL STRUKTURAL	Baru / Tahun ke 1 dari 2 Tahun	DESENTRALI SASI	PUPT
124	Juliandi Harahap	Delyuzar			Kedokteran /	Studi Kualitatif Pengetahuan Dan Kesadaran Masyarakat Tentang Program Penanggulangan Tuberkulosis Di Kota Medan.	Baru / Tahun ke 1 dari 1 tahun	PRIBADI / MANDIRI / SENDIRI	PRIBADI / MANDIRI / SENDIRI
125	Lollie Agustina P. Putri				Pertanian / Agroekoteknologi	Pemanfaatan Marka RAPD Untuk Pendugaan Keragaman Genetik Populasi Aren Sulawesi.	Baru / Tahun ke 1 dari 1 tahun	PRIBADI / MANDIRI / SENDIRI	PRIBADI / MANDIRI / SENDIRI
126	Pertampilen S. Brahmana				Ilmu Budaya / Sastra Indonesia	Analisis Wacana Terhadap Wacana Hancurkan Orde Baru..	Baru / Tahun ke 1 dari 1 tahun	PRIBADI / MANDIRI / SENDIRI	PRIBADI / MANDIRI / SENDIRI
127	Fauziah	Pujiati			Ilmu Budaya / Sastra Arab	Semiotik (Lambang) Pada Situs Peninggalan Pulau Panjang Kecamatan Pandan Kabupaten Tapanuli Tengah.	Baru / Tahun ke 1 dari 1 tahun	PRIBADI / MANDIRI / SENDIRI	PRIBADI / MANDIRI / SENDIRI
128	Rahimah	Fauziah			Ilmu Budaya / Sastra Arab	Keberadaan Aksara Jawi Pada Situs Peninggalan Pulau Panjang Kecamatan Pandan Kabupaten Tapanuli Tengah.	Baru / Tahun ke 1 dari 1 tahun	PRIBADI / MANDIRI / SENDIRI	PRIBADI / MANDIRI / SENDIRI
129	Fauziah	Khairina Nasution			Ilmu Budaya / Sastra Arab	Variasi Grafem Aksara Jawi Pada Situs Peninggalan Pulau Panjang Kecamatan Pandan Kabupaten Tapanuli Tengah.	Baru / Tahun ke 1 dari 1 tahun	PRIBADI / MANDIRI / SENDIRI	PRIBADI / MANDIRI / SENDIRI

130	Risnawaty Sinulingga				ISIP / Ilmu Kesejahteraan Sosial	Historis Kritis Sebagai Metode Penelitian Sastra (Literary Criticism) Dalam Upaya Melakukan Hermeneutik Atas Kitab Amsal 22 : 17-31:31.	Baru / Tahun ke-1 dari 1 tahun	PRIBADI / MANDIRI / SENDIRI	PRIBADI / MANDIRI / SENDIRI
131	Matias Siagian				Ilmu Sosial dan Ilmu Politik / Ilmu Kesejahteraan Sosial	Kehidupan Sosial Ekonomi Masyarakat Urbanis Di Kelurahan Helvetia Timur Kecamatan Medan Helvetia Kota Medan.	Baru / Tahun ke-1 dari 1 tahun	PRIBADI / MANDIRI / SENDIRI	PRIBADI / MANDIRI / SENDIRI
132	Nurlela Ketaren				ISIP / Administrasi Pembangunan dan Bisnis	Analisis Kewirausahaan Dan Kelayakan Finansial Pedagang Kaki Lima (Studi Kasus Pedagang Kaki Lima Jalan Jamin Ginting, Jalan Dr Mansyur dan Jalan Setia Budi Medan).	Baru / Tahun ke-1 dari 1 tahun	PRIBADI / MANDIRI / SENDIRI	PRIBADI / MANDIRI / SENDIRI
133	Tuti Atika	Edward	Ermansyah		ISIP / Kesejahteraan Sosial	Faktor-Faktor Penyebab Anak Menjadi Anak Jalanan (Studi Kasus Terhadap Empat Orang Anak Jalanan Di Pasar Kaget Jalan Irian Kota Binjai).	Baru / Tahun ke-1 dari 1 tahun	PRIBADI / MANDIRI / SENDIRI	PRIBADI / MANDIRI / SENDIRI
134	Lita Sri Andayani	Juliandi Harahap			Kesehatan Masyarakat	Annual Survey One Strategic Approach (OSA) Meninjau Keberhasilan Program Penanggulangan IMS Dan HIV Secara Komprehensif Pada Kelompok Resiko Tinggi Dan Peningkatan Kualitas Hidup ODHA Di Provinsi Kepulauan Riau.	Baru / Tahun ke-1 dari 1 tahun	PRIBADI / MANDIRI / SENDIRI	PRIBADI / MANDIRI / SENDIRI
135	Herawaty Ginting	Tuty Roida Pardede	Julia Reveny	Ginda Haro, Sudarmi,	Farmasi / Biologi Farmasi	Uji Toksisitas Ekstrak Etanol Selada Air (Nasturtium officinale R. Br.) Terhadap Artemia Salina Leach Dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test (BSLT).	Baru / Tahun ke-1 dari 1 tahun	PRIBADI / MANDIRI / SENDIRI	PRIBADI / MANDIRI / SENDIRI