

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN/
PELAYANAN KEPADA MASYARAKAT
BIDANG PENELITIAN



Jalan Perpustakaan Nomor. 3A, Kampus USU, Medan
Telepon. 061-8211515, Faximile. 061-8221202
Laman ://penelitian.usu.ac.id; E-mail : lembagapenelitianusu@yahoo.co.id

Nomor : 565 /UN5.2.3.1/SDM/2017

17 April 2017

Lamp. : 1 (satu) berkas

Hal : Pengumuman Hasil Desk Evaluasi
Penelitian TALENTA 2017

Yth. Rektor
Universitas Sumatera Utara
Medan

Dengan hormat, bersama ini kami sampaikan kepada Bapak nama-nama peneliti yang lulus dalam seleksi Desk Evaluasi yang dilakukan oleh Tim Penilai Penelitian Universitas Sumatera Utara (nama-nama peneliti terlampir). Selanjutnya kami informasikan kepada Bapak bahwa tahapan berikutnya adalah pembahasan proposal.

Demikian disampaikan atas perhatian Bapak diucapkan terimakasih.


Ketua,
Prof. Dr. Erman Munir, M.Sc
NIP 196511011991031002

Tembusan :
Wakil Rektor-III USU

PUSAT PENELITIAN:

- | | |
|------------------------------------|-----------------------------------------|
| - KAJIAN SUMBER DAYA ALAM & ENERGI | - KAJIAN WANTA |
| - KETAHANAN PANGAN & AGROBISNIS | - HAK ASASI MANUSIA |
| - BIOMEDIK | - UNIT PERLINDUNGAN HAKI & STANDARISASI |
| - TEKNOLOGI INDUSTRI & SDM | - TAX CENTER |
| - LINGKUNGAN & KEPENDUDUKAN | - PUSAT STUDI ASEAN |
| - KONSTITUSI & OTONOMI DAERAH | - PUSAT KAJIAN ANTI KORUPSI |

DAFTAR PENELITI YANG LULUS SELEKSI DESK EVALUASI PROPOSAL PENELITIAN TALENTA 2017

No	Ketua Peneliti	Fakultas	Skema	Judul
1	Yeni Absah	Fakultas Ekonomi	PUU	Peningkatan Kinerja UMKM Kota Medan Melalui Penerapan Strategi Keunggulan Bersaing
2	Ritha F. Dalimunthe	Fakultas Ekonomi	PUU	Model Pengembangan Dan Peningkatan Daya Saing Produk Ukm Rotan Berbasis Entrepreneur Strategi
3	Prihatin Lumbanraja	Fakultas Ekonomi	PUU	Strategi Peningkatan Kepuasan Pengunjung Wisata Kawasan Danau Toba Melalui Green Tourism Marketing dan Pemberdayaan Ekonomi Kreatif
4	Urip Harahap	Fakultas Farmasi	PUU	POTENSI PENGHAMBATAN EKSTRAK BUAH ANDALIMAN (Zanthoxylum acanthopodium DC.) DAN HERBA POGUNTANO (<i>Picria fel-terrae Lour.</i>) TERHADAP ANGIOGENESIS DAN METASTASIS KANKER PAYUDARA SECARA IN VITRO
5	Jansen Silalahi	Fakultas Farmasi	PUU	PENGARUH PEMBERIAN VIRGIN COCONUT OIL (VCO) DAN HASIL HIDROLISISNYA TERHADAP SISTEM IMUN TIKUS PUTIH YANG DIINDUKSI DENGAN DOKSORUBISIN
6	Effendy De Lux Putra	Fakultas Farmasi	PUU	FORMULASI KAPSUL DAN PENGUJIAN EFEK NEFROLITIASIS DARI EKSTRAK DAUN SUKUN (<i>Artocarpus altilis</i>) SECARA IN VITRO DAN IN VIVO
7	Hakim Bangun	Fakultas Farmasi	PUU	PEMBUATAN SEDIAAN FLOATING GASTRORETENTIF DARI OBAT ULKUS PEPTIKUM (ANTAGONIST RESEPTOR H2) MENGGUNAKAN CANGKANG KAPSUL ALGINAT UNTUK MENINGKATKAN EFEK TERAPI
8	Rosnidar Sembiring	Fakultas Hukum	PUU	PERAN DALIHAN NA TOLU DALAM MENINGKATKAN DAYA TARIK WISATA DI PANTAI PASIR PUTIH PARBABA KABUPATEN SAMOSIR SEBAGAI GEOPARK NASIONAL INDONESIA
9	Maria	Fakultas Hukum	PUU	EKSISTENSI TANAH ADAT DAN UPAYA PENYELESAIAN SENGKETA TANAH ADAT PADA MASYARAKAT KARO DI KABUPATEN KARO
10	Suprayitno	Fakultas Ilmu Budaya	PUU	Penggalian Potensi Objek Sejarah dan Arkeologi Bagi Upaya Pengembangan Kepariwisataan di Kabupaten Tapauuli Tengah
11	Siti Norma Nasution	Fakultas Ilmu Budaya	PUU	Semangat Kebangsaan, Pendidikan Dan Moral Agama Yang Membangun Karakter Bangsa Dalam Si Bulus-Bulus Si Rumbuk-Rumbuk Karya Willem Iskander
12	Robert Sibarani	Fakultas Ilmu Budaya	PUU	Model Pembentukan Karakter Berbasis Kearifan Lokal pada Masyarakat Batak Toba (Studi Kasus di Kecamatan Baktriraja, Kabupaten Humbang Hasundutan, Provinsi Sumatera Utara)
13	Syahron Lubis	Fakultas Ilmu Budaya	PUU	Menginventarisasi dan Mendeskripsikan Tradisi-Tradisi Mandailing

612

14	Nurlela	Fakultas Ilmu Budaya	PUU	Interaksi Gestur Perempuan pada Pengungsi Korban Erupsi Vulkanik Gunung Sinabung di Kabupaten Karo, Sumatera Utara
15	Badaruddin	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PUU	Model Pemberdayaan Masyarakat Desa Melalui Badan Usaha Milik Desa (BUMDesa) Berbasis Modal Sosial Di Sumatera Utara
16	Erika Revida	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PUU	Model Pemberdayaan Birokrasi Dalam Meningkatkan Kualitas Pelayanan Pariwisata Di Danau Toba Sumatera Utara (Studi Pada Empat Kabupaten)
17	R. Hamdani Harahap	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PUU	Kearifan Lokal (Local Wisdom) Masyarakat Dalam Melestariakan Ekosistem Danau Toba (Studi terhadap Masyarakat Pinggiran Danau Toba di Desa Silalahi I, Kecamatan Silahisabungan, Kabupaten Dairi, Provinsi Sumatera Utara)
18	Gontor Alamsyah Siregar	Fakultas Kedokteran	PUU	Perbandingan Kadar Malondialdehyde Serum antara Berbagai Derajat Keparahan Gastritis
19	Imam Budi Putra	Fakultas Kedokteran	PUU	Formulasi dan evaluasi sediaan shampo dari ekstrak etanol Daun Sambung Rambat (<i>Mikania micrantha</i>) sebagai pembasmi kutu (<i>Pediculus Capitis</i>) secara invitro dan klinis
20	Mohammad Basyuni	Fakultas Kehutanan	PUU	Aplikasi Blomarka Polyisoprenoid Untuk Pengembangan Tanaman Kelapa Sawit Unggul
21	Arif Nuryawan	Fakultas Kehutanan	PUU	Pengembangan Produk Komposit Berbahan Dasar Limbah Perkebunan dan Kehutanan
22	Budi Utomo	Fakultas Kehutanan	PUU	Analisis peresapan air menggunakan rooter system untuk pengendalian banjir di wilayah perkotaan
23	Anita Zaitunah	Fakultas Kehutanan	PUU	Pemodelan Jalur Hijau Pereduksi Bahaya Tsunami di Pantai Sibolga
24	Dewi Elizadiani Suza	Fakultas Keperawatan	PUU	PENGEMBANGAN DAN EVALUASI PSIKOMETRIK SKALA KOMPETENSI BUDAYA BAGI PERAWAT ANAK KLINIS DI INDONESIA
25	Jumirah	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PUU	Pengaruh pemberian biskuit ubi jalur dan tepung tempe yang diperkaya vitamin A dari minyak sawit merah pada ibu nifas terhadap kualitas ASI dan pertumbuhan bayi
26	Linda Trimurni Maas	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PUU	MODEL KEMANDIRIAN MASYARAKAT PESISIR BERBASIS KEARIFAN LOKAL DIKOTA MEDAN
27	Rikson Asman Fertiles Siburian	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PUU	Kinerja N-dopan Grafena untuk Elektroda Sel Bahan Bakar
28	Jamaran Kabarn	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PUU	Sulfasi Galaktomanan Biji Aren sebagai Antimikroba
29	Tulus Ikhwan Nasution	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PUU	PENINGKATAN DAYA LISTRIK PANEL UAP AIR BERBASIS KITOSAN DENGAN PENAMBAHAN GRAFENA OKSIDA
30	Tulus	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PUU	Optimalisasi Proses Sedimentasi Bendungan Irigasi
31	Saharman Gea	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PUU	Pembuatan film tembus pandang nanokomposit selulosa yang diisolasi dari tandan kosong kelapa sawit melalui metode ledak uap
32	Kerista Sebayang	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PUU	Pt-Ni/NG SEBAGAI COUNTER-ELEKTRODA UNTUK DYE-SENSITIZED SOLAR CELS

33	Basuki Wirjosentono	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PUU	Peningkatan Adhesi Karet Alam Siklis (Resiprene-3S) Termodifikasi Anhidrida Maleat dan Pengisian Nanokristalselulosa Tandan Kosong Sawit sebagai Perekat Cat Emulsi pada Substrat Kayu dan Beton
34	Asmarhaili Sahar	Fakultas Pertanian	PUU	PENINGKATAN KESUBURAN KIMIA DAN BIOLOGI TANAH SULFAT MASAM SETELAH DITANAMI BIBIT KELAP SAWIT MELALUI PUPUK KIMIA, AMANDEMEN DAN BAKTERI PELARUT POSFAT
35	Elisa Julianti	Fakultas Pertanian	PUU	PENGEMBANGAN PROSES PENGOLAHAN TEPUNG UBI JALAR DAN APLIKASINYA PADA PRODUK CAKE, COOKIES DAN MIE
36	Lollie Agustina P. Putri	Fakultas Pertanian	PUU	Pengembangan Diagnostik Molekuler Bahan Tanaman Kelapa Sawit Tahan Ganoderma Dengan Primer Spesifik
37	Himsar Ambarita	Fakultas Teknik	PUU	RANCANG BANGUN ALAT DESALINASI AIR LAUT ENERGI SURYA SISTEM VAKUM ALAMI
38	Nurlisa Ginting	Fakultas Teknik	PUU	PENATAAN KAWASAN WISATA BERDASARKAN IDENTITAS TEMPAT DI KABUPATEN KARO
39	Armansyah Ginting	Fakultas Teknik	PUU	PERBANDINGAN PRESTASI KETERMESINAN PAHAT KARBIDA BERLAPIS PADA PEMBUBUTAN KERAS BAJA AISI 4340
40	Dwira Nirfalini Aulia	Fakultas Teknik	PUU	Model Kebijakan Kota Layak Huni dengan pendekatan Perilaku berbasis Kearifan Lokal
41	Maulida	Fakultas Teknik	PUU	Pembuatan hybrid biokomposit dari pati biji mangga (mangifera indica) berpengisi nanopartikel zinc oxide (ZnO) dan clay dengan plasticizer gliserol
42	Taufiq Bin Nur	Fakultas Teknik	PUU	Desain Sistem Pembangkit Listrik Berbasis Fuel Cell Berbahan Bakar Biomassa dan Biogas
43	Irwan	Fakultas Teknik	PUU	Pengaruh Luas Lubang Asupan Udara terhadap Komposting Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS) dengan Pupuk Cair Organik Aktif (PCOA) menggunakan Komposter Menara
44	Listiani Nurul Hudia	Fakultas Teknik	PUU	Rekayasa Produktivitas Pembuatan Coco Bristel Berbasis Green Ergonomi
45	Lili Sukeksi	Fakultas Teknik	PUU	POTENSI LIMBAH BUNGKIL KELAPA SAWIT MENJADI BAHAN PENGISI PADA PEMBUATAN SABUN MANDI PADAT NATURAL
46	Pujjati	Fakultas Ilmu Budaya	PPS	SENI KALIGRAFI ARAB PADA SITUS-SITUS BUDAYA MESJID-MESJID SULTAN DI SUMATERA UTARA
47	Irwansyah	Fakultas Ilmu Budaya	PPS	Pementasan Karya Musik Dengan Pendekatan World Music: Penggarapan Lima Karya Musik Bersumber Pada Nyanyian Rakyat Sumatera Utara
48	Idhar Yahya	Fakultas Ekonomi	PT	Analisis Implementasi Standar Akuntansi Pemerintahan (SAP) Berbasis Akrual pada Pemerintah Kabupaten/Kota di Sumatera Utara
49	Ami Dilham	Fakultas Ekonomi	PT	SINERGISITAS PEMANFAATAN PERENCANAAN, PENGAWASAN DAN DESA DALAM MENINGKATKAN KESEJAHTERAAN KELUARGA DI KECAMATAN PERCUT SEI TUAN
50	Arlina Nurbaiti Lubis	Fakultas Ekonomi	PT	Model Penguatan Nilai Rumah Sakit Di Kota Medan Berbasis Marketing Strategy
51	Marhayanie	Fakultas Ekonomi	PT	DAMPAK SISTEM ORDER JASA RENTAL MOBIL ONLINE TERHADAP OMSET PENJUALAN DENGAN FINANCIAL LITERACY PENGGUNA SEBAGAI VARIABEL INTERVENING DI SUMATERA UTARA

52	Arifin Lubis	Fakultas Ekonomi	PT	FAKTOR YANG MEMPENGARUHI BIAYA AGENSI BADAN USAHA MILIK DESA (BUMDES) DI SUMATERA UTARA
53	Lisa Marlina	Fakultas Ekonomi	PT	MODEL FINANCIAL BEHAVIOR DAN FINANCIAL DISTRESS : STRATEGI PENINGKATAN LITERASI KENIANGAN PELAKU UMKM BERBASIS KINERJA
54	Bongsu Hutagalung	Fakultas Ekonomi	PT	Model Creative Intelligence, Business Model dan Social Media Marketing Terhadap Pengembangan Bisnis pada Wirausaha Muda Di Medan
55	Sumayyah	Fakultas Farmasi	PT	Pemanfaatan Sediaan Nano Partikel Daun Ekor Naga (<i>Rhadiphora pinnata</i> (L.f.) Schott) sebagai Antimutagenik
56	Surjianto	Fakultas Farmasi	PT	Keamanan Produk Teh Antioksidan Daun Gaharu (<i>Aquilaria malaccensis Lamk.</i>) Secara Non Klinik Melalui Uji Teratogenitas, Uji Pada Kulit dan Uji Pada Mata
57	Panal Sitorus	Fakultas Farmasi	PT	KOMBINASI EKSTRAK TERSTANDAR DAUN PIRDOT (Saurauia vulcani Korth.) DAN HERBA POGUNTANO (<i>Picria fel-terrea Loui.</i>) DALAM PENGHAMBATAN EKSPRESI RAGE PADA TIKUS HIPERGLIKEMIA
58	Julia Reveny	Fakultas Farmasi	PT	Kajian Potensi Ekstrak Etanol Limbah Kulit Buah Markisah Ungu (<i>Passiflora edulis Sims.</i>) sebagai Antioksidan, Antimutagenik dan Antiaging
59	Sri Yuliasmi	Fakultas Farmasi	PT	Pemanfaatan Selulosa Mikrokrystal Dari Pelepas Sawit Sebagai Eksipien Dalam Formula Tablet Cetak Langsung
60	Ginda Haro	Fakultas Farmasi	PT	Optimasi Penambahan Ragi Tempe, Uji Aktivitas, Mekanisme Kerja dan Formulasi Sediaan Sabun Cair terhadap Produksi Virginie Coconut Oil (VCO) sebagai Antibakteri
61	Tuty Roida Pardede	Fakultas Farmasi	PT	Uji Kelarutan (In-vitro) Batu ginjal Dan Kerja Diuretika (in-vivo) Dari Infusa Rambut Jagung (Zea Mays L)
62	Mulhadi	Fakultas Hukum	PT	Pemberdayaan Pedagang Selaku UKM Melalui Asuransi di Kota Medan
63	Zulfi Chairi	Fakultas Hukum	PT	Kajian Yuridis Sosiologis Terhadap Dampak Keberadaan Waralaba Minimarket dan kaitannya dengan Toko Tradisional (Riset : Kecamatan Medan Selayang)
64	Edy Ikhsan	Fakultas Hukum	PT	Analisis Sosiolegal Konflik Tanah Eks HGU PTPN II Seluas 5873,06 HA di Kabupaten Deli Serdang, Langkat dan Kota Binjai Sumatera Utara
65	Ramlan Damaniq	Fakultas Ilmu Budaya	PT	SONGKET BATUBARA : ANALISIS FUNGSI DAN MAKNA
66	Fitriaty Harahap	Fakultas Ilmu Budaya	PT	POTENSI TINGGALAN HISTORIS DAN ARKEOLOGIS DI PADANG LAWAS SUMATERA UTARA
67	Lila Pelita Hati	Fakultas Ilmu Budaya	PT	KAJIAN TENTANG SEJARAH PENGINAPAN DI KOTA MEDAN PADA AKHIR ABAD KE-19 HINGGA AWAL ABAD KE-20
68	Jamorlan Siahaan	Fakultas Ilmu Budaya	PT	Ornamen Rumah Bolon Pematang Purba :Kajian Semiotika
69	Hotlan Siahaan	Fakultas Ilmu Budaya	PT	TRANSFORMASI DIGITAL NASKAH KUNO ETNS NIAS DALAM UPAYA REVITALISASI BUDAYA LOKAL
70	Setia Dermawan Purba	Fakultas Ilmu Budaya	PT	Huda-Huda/Topping-Topping Simalungun: Suatu Tarlan Pada Upacara KEmatian Sayurmatua dan Mengangkatnya Menjadi Seni Pertunjukan
71	Gustianingsih	Fakultas Ilmu Budaya	PT	Model Tepribaskog Pelanggaran Prinsip Kerjasama Bahasa Indonesia Pada Penderita Skizofrenia di Kota Medan

72	Gustanto	Fakultas Ilmu Budaya	PT	SEJARAH DAN DINAMIKA BUDAYA MASYARAKAT DALAM PERKEMBANGAN KEPARIWISATAAN DI KEPULAUAN NIAS UTARA
73	Himma Dewiyana	Fakultas Ilmu Budaya	PT	Pelestarian Arsip Menggunakan Alat Fumigasi Otomatis dengan Bahan Organik Ramah Lingkungan
74	Frida Deliana	Fakultas Ilmu Budaya	PT	Model Seni Pertunjukan Gendang Guro-Guro Aron Dahulu dan Sekarang Pada Masyarakat Karo
75	Heristina Dewi	Fakultas Ilmu Budaya	PT	PENGEMBANGAN MODEL PENGELOLAAN KESENIAN TRADISIONAL KUDA KEPANG DI KABUPATEN SERDANG BEDAGAI SUMATERA UTARA.
76	Rithaony	Fakultas Ilmu Budaya	PT	Pengembangan Model Pembelajaran Ensambel Gonrang Simalungun Dalam Bentuk Buku Ajar Dilengkapi Audio Visual Untuk Kebutuhan Bahan Ajar Berbasis Nusantara
77	Torang Nailborhu	Fakultas Ilmu Budaya	PT	Pengembangan dan Keberlanjutan Seni Pertunjukan Tradisional Ketoprak Di Sumatera Utara
78	T. Thyrhaya Zein	Fakultas Ilmu Budaya	PT	Ciri Kebahasaan Teks Narasi Bertema Kearifan Lokal oleh Mahasiswa Jurusan Bahasa dan Sastra Inggris di Sumatera Utara
79	Bahagia Tarigan	Fakultas Ilmu Budaya	PT	Pemertahanan Eksleksikon Bahasa Karo Melalui Revitalisasi Permainan Tradisional Masyarakat Karo
80	Amalia	Fakultas Ilmu Komputer & Teknologi Informasi	PT	Klasifikasi Dokumen Berbahasa Indonesia dengan Metode TF-IDF dan Latent Semantic Analysis
81	Mohammad Fadly Syah Putra	Fakultas Ilmu Komputer & Teknologi Informasi	PT	Pemanfaatan Augmented Reality untuk Terapi Anak Bekkebutuhan Khusus
82	Poltak Sihombing	Fakultas Ilmu Komputer & Teknologi Informasi	PT	SISTEM KEAMANAN GEDUNG DENGAN METODE RASPBERRY PI PADA MIKROKOMPUTER DENGAN MENGGUNAKAN KAMERA SENSOR PIR DAN SENSOR GETAR
83	Muhammad Anggja Muchtar	Fakultas Ilmu Komputer & Teknologi Informasi	PT	Identifikasi lokasi fraktur pada citra digital tulip tibia menggunakan metode algoritma scanline
84	Sarah Purnamawati	Fakultas Ilmu Komputer & Teknologi Informasi	PT	Pengenalan Gerakan Tangan Dinamis menggunakan Deep Learning
85	Ria Manurung	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PT	MODEL PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM MEWUJUDKAN REFORMA AGRARIA DI KAWASAN DAERAH WISATA DANAU TOBA
86	Asima Yanti Sylvania Sihaan	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PT	Implementasi E-Publik Service Dalam Mewujudkan Pelayanan Publik yang Berkkesetaraan Gender
87	Tjut Syahriani	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PT	Partisipasi Perempuan Dalam Memajukan Pariwisata di Kabupaten Samosir
88	Fatma Wardi Lubis	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PT	Sertifikasi Dosen dan Kualitas Belajar Mengajar (Studi Komparasi mengenai Kualitas Proses Belajar Mengajar yang Dilakukan oleh Dosen Bersertifikasi di USU dan UNRI)
89	Matias Siagian	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PT	Strategi Hidup dan Tingkat Kesejahteraan Urbanis di Kelurahan Tanjung Gusta Kecamatan Medan Helvetia Kota Medan
90	Agustrisno	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PT	KEPEDULIAN MASYARAKAT SEKITARNYA TERHADAP BANGUNAN-BANGUNAN BERSEJARAH MENCARI PELUANG PENGEMBANGAN PARIWISATA DAERAH DI KECAMATAN TANJUNG BERINGIN, KABUPATEN SERDANG BEDAGAI



91	Fikarwin	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PT	Agency dan Sosial-Budaya Penanganan Sampah Desa Wilsata Pantai Sei Naga Lawan, Kabupaten Serdang Bedagai
92	Tony Pangihutan Situmorang	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PT	POLITIK BENCANA ERUPSI GUNUNG SINABUNG : MITIGASI, AKTOR DAN KEBIJAKAN
93	Henry Sitorus	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PT	MODEL PARTISIPASI KELEMBAGAAN MASYARAKAT ADAT UNTUK RESOLUSI KONFLIK PERUSAHAAN TAMBANG DI PROPINSI SUMATERA UTARA
94	Humalizi	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PT	POLA KETERLIBATAN DAN INTERAKSI KOMUNIKASI KERUKUNAN DIANTARA KELOMPOK ETNIS PENDUKUNG PASANGAN CALON WALIKOTA DAN WAKIL WALIKOTA PADA PILKADA KOTA MEDAN TAHUN 2015; STUDI KASUS PADA PAGUYUBAN SUKU TIONGHOA INDONESIA DAN JOKO TINGKIR
95	Heri Kusmanto	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PT	MODEL POLITIK PEMBANGUNAN ORMAS ISLAM MUHAMMADIYAH DAN AL WASHLIYAH DI KOTA MEDAN
96	Nurbani	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PT	PERAN KOMUNIKASI ANTAR PRIBADI ORANG TUA DAN ANAK DALAM MENGAUTISIPASI KEKERASAN SEKSUAL
97	Dewi Masyithah Darlan	Fakultas Kedokteran	PT	Epidemiologi dan Patogenisiti dari Blastocystis hominis
98	Rusdiana	Fakultas Kedokteran	PT	Model Intervensi Diabetes Self Management Education (DSME) Pengaruhnya Terhadap Kadar Gula Darah (KGd) dan Hba1c Pada Penderita DM Tipe 2 Di Kotamadya Binjai
99	Sry Suryani Widjaja	Fakultas Kedokteran	PT	Korelasi Kadar CD4 dan AGE pada penderita Diabetes Mellitus dibanding dengan penderita Diabetes Mellitus dengan Tuberkulosis
100	Rina Amelia	Fakultas Kedokteran	PT	Hubungan Status Depresi dan Dukungan Sosial dengan Kontrol Glukemik dan Kualitas Hidup Pasien Diabetes Tipe 2 di Puskesmas Amplus Medan
101	Sri Lestari	Fakultas Kedokteran	PT	MODEL INTERVENSI GIZI PADA ANAK SEKOLAH DASAR : STUDI ANEMIA DAN STUNTING
102	Nurfida Khairirina Arrasyid	Fakultas Kedokteran	PT	Hubungan Polimorfisme IL-10 dan Defisiensi IL-10 pada penderita DM dengan Infeksi TB Paru dan Faktor Resiko Infeksi STH
103	Vita Camellia	Fakultas Kedokteran	PT	Perbandingan fungsi kognitif dan volume hipokampus pada pasien skizofrenik laki-laki dewasa dengan kontrol sehat
104	Lombok Siahaan	Fakultas Kedokteran	PT	Pengembangan Model Diagnosis Malaria Untuk Mengatasi Missed Opportunity Diagnostic Pada Layanan Prim
105	Zalmah Z. Tala	Fakultas Kedokteran	PT	Perbandingan Kadar Glutathione peroxidase antara Gastritis Helicobacter pylori dan Non-Helicobacter pylori
106	Jessy Chrestella	Fakultas Kedokteran	PT	Peran Ekspresi Imunohistokimia COX-2 dan MMP-9 Sebagai Faktor Prognosis Karsinoma Nasofaring
107	Blondina Marpaung	Fakultas Kedokteran	PT	Pengaruh Sidaguri (<i>Sida Rhombifolia L</i>) terhadap kadar C-Reaktif Protein (CRP) dan Laju Endapan Darah (LED) pada penderita Osteoarthritis
108	Erlera	Fakultas Kedokteran Gigi	PT	Pengaruh konsentrasi TGF-β1 dan VEGF dan aktivator terhadap pergerakan dan stabilitasi perawatan ortodonti
109	Yunasfi	Fakultas Kehutanan	PT	Aplikasi Berbagai Jenis Fungi untuk Meningkatkan Pertumbuhan Avicennia marina
110	Apri Heri Iswantoro	Fakultas Kehutanan	PT	PEMANFAATAN BAMBU SEBAGAI BAHAN PAPAN KOMPOSIT STRUKTURAL

111	Nurdin Sulistiyo	Fakultas Kehutanan	PT	Pola dan Pemodelan Spasial Deforestasi Lanskap Hutan Mangrove
112	Onrizal	Fakultas Kehutanan	PT	Peranan restorasi mangrove dalam mitigasi perubahan iklim dan pelestarian biodiversitas:
113	Ihsanuddin Ahmad Harahap	Fakultas Keperawatan	PT	produktivitas serasah dan keanekaragaman biota
114	Roymond H. Simamora	Fakultas Keperawatan	PT	Implementasi Pain Ruler di Ruang Rawat Inap Terpadu (Rindu B) Rumah Sakit Umum Pusat Haj Adam Malik Medan
115	Jenny Marlindawani Purba	Fakultas Keperawatan	PT	Pengembangan Model Patient Safety melalui Pelatihan Nursing Hand Over berbasis Komunikasi SBAR di Rumah Sakit Kota Medan
116	Eliyta Aizar	Fakultas Keperawatan	PT	Efektifitas Model Terapi Dukungan Kelompok Berbasis Keluarga Untuk Meningkatkan Fungsi Sosial Pasca Perawatan Pasien Skizofrenia
117	Albiner Siagian	Fakultas Keperawatan	PT	Aplikasi pijat tradisional nifas (post partum massage) dan level prolaktin ibu menyusui selama masa nifas di Medan
118	Eka Lestari Mahyuni	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PT	Hubungan Konsumsi Rokok dan Alkohol, Konsumsi Pangan, dan Aktifitas Fisik, dengan Risiko Osteoporosis dan Anemia pada Tenaga Kerja di Kawasan Industri Medan
119	Zulfendri	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PT	Metode Safety Talk and Check Dalam Penanggulangan Keracunan Pestisida Pada Petani Penyemprot Pestisida di Desa Sumber Mufakat Kabupaten Karo
120	Sorimuda Sarumpaet	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PT	MANAJEMEN DOKTER SPESIALIS DAN SUB-SPECIALIS DALAM KONSEPSI UNDANG-JAMINAN KESEHATAN NASIONAL (IU-JKN) DI RUMAH SAKIT UMUM PUSAT HAU ADAM MALIK MEDAN
121	Indra Chahaya S	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PT	Model Pemutusan Rantai Penularan TB Paru Melalui Penambahan Tisu Basah Anti TB dan Masker pada Kelengkapan Sistem DOTS di Kota Medan Tahun 2017
122	Destanul Aulia	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PT	Model Modifikasi Ovitrap dan Tingkat Partisipasi Masyarakat dalam Menurunkan Angka Bebas Jentik dengan Memanfaatkan Ekstrak Biji Jarak di Kelurahan Baru Ladang Bambu Kecamatan Medan Tuntungan
123	Open Darnius	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PT	Contjoint Analysis Preferensi Petani terhadap Model Pelayanan Kesehatan Puskesmas Pada Era Sistem Jaminan Sosial Nasional (SJSN) di Wilayah Sentra Hortikultura Kabupaten Karo, Provinsi Sumatera Utara Tahun 2017
124	Minto Supeno	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PT	Model Penentuan Peluang Keberhasilan Pola Kalender Tanam Berdasarkan Perilaku Curah Hujan; Studi Kasus Kabupaten Deli Serdang.
125	Marpongahutun	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PT	Etek Kataiis TiO2 Untuk Pembuatan Gas Hidrogen dari Air dengan Inisiasi UV
126	Juliatyi Br. Tarigan	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PT	Pembuatan dan Karakterisasi Biokomposit Polite-kaprolakton)/Pati Sukun termodifikasi Pemanfaatan Alkogel Biji Aren (Arenga Pinnata) Sebagai Pengadsorpsi Vitamin E Palm Fatty Acid Destilate (PFAD)
127	Andriayani	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PT	Pembuatan Komposit Sebagai Material Anoda Berbahan Nanosilikon Dari Pasir Alam
128	Henry Rani Sitepu	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PT	ANALISIS FAKTOR KETIMPANGAN PENDAPATAN REGIONAL BERDASARKAN DEKOMPOSI SI INDEKS THEIL DAN KOEFISIEN VARIASI TERBОBOT DI PROVINSI SUMATERA UTARA

h2

129	Pasukat Sembiring	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PT	Model Representatif Teori Graph Dalam Perhitungan Korelasi Kendal
130	Harlem Marpaung	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PT	Identifikasi dan Penentuan Logam Radioaktif Dalam Debu Vulkanik Gunung Sinabung
131	Helmina Br. Sembiring	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PT	PENENTUAN STRUKTUR KIMIA SENYAWA FENOLIK DARI DAUN BENALU KAKAO (Dendrophthoe pentandra (L.) Miq.) SERTA UJI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN DAN SITOTOKSIK
132	Sabarmin Peranginanngin	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PT	Uji Kinerja Ni/CaO Sebagai Katalis Hidrogenolisasi Gliserol Tehnis Menjadi 1,2-Propanadiol
133	Miswar Budi Mulya	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PT	Pertumbuhan dan Laju Eksplorasi Kepiting Bakau Scylla serrata di Ekosistem Mangrove Suaka Margasatwa Karang Gading, Sumatera Utara
134	Erman Munir	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PT	Modifikasi kondisi lingkungan untuk mempercepat proses dekolorisasi dan degradasi warna limbah cair tekstil dengan menggunakan isolat jamur lokal
135	Syahruil Humaidi	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PT	Penggunaan Bismut Oksida Sebagai Bahan Superkonduktor Suhu Tinggi dengan Metode Konvensional
136	Timbangen Sembiring	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PT	studi dan fabrikasi papan komposit berbasis serat batang aren sebagai bahan alternatif perisai berkas neutron
137	Diana Sofia Hanafiah	Fakultas Pertanian	PT	Peningkatan Produktifitas Kedelai melalui Irradiasi Sinar Gamma untuk Menghasilkan Genotip Kedelai Unggul
138	Nini Rahmawati	Fakultas Pertanian	PT	PENINGKATAN KETAHANAN KEDELAI TERHADAP STRES OKSIDATIF MELALUI APLIKASI ANTIOKSIDAN EKSOGENOUS
139	Herla Rusmarlin	Fakultas Pertanian	PT	PERANAN MINUMAN PROBIOTIK KAYA ANTIOKSIDAN ALAMI SOY-YAMGHURT DALAM MENURUNKAN PENYAKIT DIABETES MELITUS
140	Yaya Hasanah	Fakultas Pertanian	PT	Peningkatan Kandungan Isoflavon Kedelai Melalui Aplikasi Elisolit Kitosan dan Asam Salisilat serta Prekursor Fenilalanin
141	Salmiah	Fakultas Pertanian	PT	Preferensi Petani Terhadap Kredit Pertanian Di Kabupaten Karo
142	Tavi Supriana	Fakultas Pertanian	PT	Dampak Kebijakan Kuota Impor dan Harga Acuan terhadap Harga dan Kesejahteraan Produsen dan Konsumen Bawang Merah di Sumatera Utara
143	Diana Chalil	Fakultas Pertanian	PT	Analisis Elastisitas Transmisi Sawit Indonesia ke Pasar Pakistan
144	Taufik Rizaldi	Fakultas Pertanian	PT	DISAIN ALAT PENYEMAIAN BIBIT PADI MEKANIS SISTEM DAPOG KERING
145	Ridwansyah	Fakultas Pertanian	PT	Panganekaragaman Panggan untuk Mendukung Ketahanan Pangan Nasional dengan Penggunaan Tepung Ubi Kayu Termodifikasi (Mocaf) dalam Produk Beras Analog
146	Irmawati Suprapto	Fakultas Psikologi	PT	MODUL "BEBAS DARI NARKOBA" DENGAN MENINGKATKAN ABSTINENCE SELF EFFICACY MELALUI INTERVENSI GROUP COGNITIVE BEHAVIORAL
147	Hasnida	Fakultas Psikologi	PT	PERAN TERAPI MEWARNAI MANDALA TERHADAP COPING STRESS PADA ORANG DEWASA

h2

148	Meutia Nauly	Fakultas Psikologi	PT	Peningkatan Sensitivitas Antar Budaya Melalui Poses Belajar Budaya
149	Tulus Burhanuddin Sitorus	Fakultas Teknik	PT	Kinerja Lemari Pendingin Alami Sebagai Penyimpan Sayur dan Buah dengan Menggunakan Refrijeran Air
150	Halimatuddahliana	Fakultas Teknik	PT	Kajian terhadap penyediaan biokomposit pati sagu (Metroxylon sp) terisi selulosa nanokristal dari kulit rotan menggunakan plastisizer gliserol dan co plastisizer asam asetat
151	Bode Haryanto	Fakultas Teknik	PT	MODEL PENGUKUR KAPASITAS PRODUKSI BUSA-SURFAKTAN SECARA DINAMIK (DYNAMIC FOAM CAPACITY)
152	Fahmi	Fakultas Teknik	PT	Simulator Pengendalian Excavator Menggunakan Leap Motion Controller pada Lingkungan Virtual Reality
153	Rosdianelli Hasibuan	Fakultas Teknik	PT	Kajian Performansi Pengering Kombinasi Konveksi-Desikan Pada Pengeringan Daun gambir
154	Jaya Arjuna	Fakultas Teknik	PT	PERFORMANSI MESIN OTTO EMPAT LANGKAH YANG MENGGUNAKAN BAHAN BAKAR BIOGAS DARI LIMBAH CAIR PABRIK KELAPA SAWIT
155	Farida Ariani	Fakultas Teknik	PT	KINERJA MESIN DIESEL STASIONER YANG MENGGUNAKAN BIODIESEL DARI BUI KEMIRI SUNAN DENGAN KATALITIK KONVERTER
156	Morida Siagian	Fakultas Teknik	PT	Ruang Sosial Di Kawasan Pekan Labuhan Sebagai Model Pembangunan Ruang Kota Medan
157	Maya Sarah	Fakultas Teknik	PT	PEMBUATAN BIOGAS DARI SAMPAH ORGANIK PERKOTAAN MENGGUNAKAN SISTEM BIOREAKTOR ANAEROBIK BERPENYEKAT
158	Zuhrina Masyithah	Fakultas Teknik	PT	Optimasi Proses Pada Produksi Asam Azelat Melalui Pemecahan Oksidatif Asam Oleat Minyak Sawit
159	Renita Manurung	Fakultas Teknik	PT	Eksplorasi Senyawa Bioaktif Dari Biodiesel Sawit Merah Menggunakan Deep Eutectic Solvent (DES) Dalam Sistem Produksi Yang Terintegrasi
160	Indra Surya	Fakultas Teknik	PT	Sifat-sifat Adonan-adonan Karet Alam/Karet Polikloroprena Terisi Silika atau Carbon Black dengan Penyerasi Alkanolamida
161	Dwi Lindarto Hadinugroho	Fakultas Teknik	PT	Model Perancangan Revitalisasi Kawasan Niaga Mendukung Pengembangan Wilayah
162	Mersi Suriani Sinaga	Fakultas Teknik	PT	Pemanfaatan Limbah Kulit Coklat Sebagai Katalis Heterogen Dalam Pembuatan Metil Ester Aplikatif Dari Minyak Jelantah
163	Suherman	Fakultas Teknik	PT	WIFI-Friendly Building: Enabling WiFi Signal Indoor
164	Maksum Pinem	Fakultas Teknik	PT	Perancangan Model Simulator Pembelajaran Sistim Komunikasi Bergerak Untuk Meningkatkan Kualitas Pengajaran Yang Berdampak Pada Peningkatan Motivasi Belajar Mahasiswa
165	Ahmad Perwira Mulia	Fakultas Teknik	PT	Pemodelan Garis Pantai Berlumpur
166	Ika Puji Hastuty	Fakultas Teknik	PT	Pemanfaatan Abu Gunung Sinabung dan Kapur sebagai Bahan Campuran Pembuatan Paving Block
167	Meilita Tryana Sembiring	Fakultas Teknik	PT	MODEL PERKIRAAN BIAYA PRODUKSI RANTAI PASOK MINYAK SAWIT

✓

168	Terang Ukur Hidayat Solihin Ginting Manik	Fakultas Teknik	PT	Pengujian Kinerja Kotak Pendingin yang Menggunakan Sel Fotovoltaik dengan Memanfaatkan Tenaga Surya
169	Taufiq Bin Nur	Fakultas Teknik	PT	Rancang Bangun Thermal Oil Heater Berbahan Bakar Biomassa Untuk Penggunaan Pada Sistem Siklus Rankine Organik
170	Netti Herlina	Fakultas Teknik	PT	Potensi Nira Aren (Arenga Pinnata) Sebagai Bahan Baku Pembuatan Bioetanol Untuk Bahan Tambahan Alternatif Pada Bahan Bakar Premium (Gasohol)
171	Bambang Trisakti	Fakultas Teknik	PT	Pengaruh Ukuran Potongan Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS) pada Komposting TKKS yang Dicampur dengan Pupuk Cair Organik Aktif (PCOA)
172	Buchari	Fakultas Teknik	PT	REKAYASA LINGKUNGAN KERJA LABORATORIUM-LABORATORIUM DI DEPARTEMEN TEKNIK INDUSTRI FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SUMATERA UTARA DENGAN MENGGUNAKAN METODE HIRARC (Hazard Identification Risk Assessment and Risk Control) DAN METODE SS
173	M. Zulfin	Fakultas Teknik	PT	Rancang Bangun Muatan dan Stasiun Penerima Radiosonde untuk Observasi Atmosfer
174	Wahyu Utami	Fakultas Teknik	PT	Pengembangan Tata Ruang Pariwisata Kawasan Cagar Budaya. Studi Kasus Kawasan Danau Toba
175	Elisabet Slaaan	Fakultas Ekonomi	PD	Model Customer Perceived Value Properti Perumahan di Kota Medan
176	Fivi Rahmatus Sofiyah	Fakultas Ekonomi	PD	PERANCANG SISTEM STRATEGI PEMASARAN MELALUI INTERNET MARKETING PADA PELAKU USAHA WANITA MENDULANG KESUKSESAN ENTREPRENEUR DI KOTA MEDAN
177	Rina Br. Bukit	Fakultas Ekonomi	PD	IMPLEMENTASI SISTEM PELAPORAN KEUANGAN INTERNASIONAL DAN SISTEM MONITORING DALAM PEMODELAN NILAI PERUSAHAAN
178	Syafrial Helmi Situmorang	Fakultas Ekonomi	PD	MODEL PLACE FOOD BRANDING KOTA MEDAN MELALUI SOCIAL LOCATION MARKETING, SERVICESCAPE DAN CUSTOMER EXPERIENCE
179	Yasmin Chairunisa Muchtar	Fakultas Ekonomi	PD	KINERJA UKM BERBASISKAN MODAL INTELEKTUAL (INTELLECTUAL CAPITAL)
180	Istenti Sadalia	Fakultas Ekonomi	PD	ANALISIS CORPORATE REPUTATION BERBASIS VALUE ADDED INTELLECTUAL CAPITAL, BRAND VALUE, DAN FINANCIAL PERFORMANCE PERUSAHAAN TERBUKA DI INDONESIA.
181	Inggita Gusti Sari Nasution	Fakultas Ekonomi	PD	IMPLEMENTASI STRATEGI PENGEMBANGAN UKM BATIK, TENUN & BORDIR DI KOTA MEDAN YANG BERBASIS MODEL PENTA HELIX
182	Nisruil Irawati	Fakultas Ekonomi	PD	MODEL EARNING MANAGEMENT PERBANKAN INDONESIA BERBASIS GOOD CORPORATE GOVERNANCE DAN KINERJA MANAJERIAL
183	Aminah Dalimunthe	Fakultas Farmasi	PD	AKTIVITAS ANTIOKSIDAN DAN ANTIKANKER SENYAWA ALKALOID DARI KULIT BATANG DAN BUAH TUMBUHAN ATTARASA (Litsea cubeba Lour.) SECARA IN VITRO
184	Yuandani	Fakultas Farmasi	PD	IDENTIFIKASI KANDUNGAN SENYAWA KIMIA DAN EFEK IMMUNOSTIMULATOR EKSTRAK ETANOL TEMU MANGGA (Curcumia mangga Val.) TERHADAP IMUNITAS SPESIFIK MENCIT JANTAN
185	Marianne	Fakultas Farmasi	PD	Studi Mekanisme Kerja Aktivitas Ekstrak Etanol Buah Biwa (Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.) Terhadap Reseptor Histamin, Asetilkolin Muskarinik-3 dan Beta2-Adrenergik pada Saluran Pernafasan
186	Masfria	Fakultas Farmasi	PD	Karakterisasi Ekstrak, Profil Senyawa Kimia serta Mekanisme Kerja Ekstrak dan Fraksi Aktif dari Kulit Umbi Bawang Merah (<i>Allium cepa L.</i>) sebagai Antibakteri

187	Popi Patilaya	Fakultas Farmasi	PD	Studi Keamanan Ekstrak Etanol Daun Pugun Tanoh [Picria Fei-Terrae Lour.]: Uji Toksisitas In Vitro Terhadap Larva Artemia Salina Leach Serta In Vivo Akut dan Sub-Akut pada Mencit
188	Khairunnisa	Fakultas Farmasi	PD	PROFIL PENGGUNAAN ANTIBIOTIK DENGAN RESEP DOKTER DI APOTEK-APOTEK DI KOTA MEDAN
189	Yusrin	Fakultas Hukum	PD	PENERAPAN PERATURAN PEMERINTAH NOMOR 10 TAHUN 1983 JUNCTO PERATURAN PEMERINTAH NOMOR 45 TAHUN 1990 TENTANG IZN PERKAWINAN DAN PERCERAIAN BAGI PEGAWAI NEGERI SIPIL DALAM KASUS PERCERAIAN PEGAWAI NEGERI SIPIL (STUDI DI PENGADILAN AGAMA LUBUK PAKAM)
190	Dedi Harianto	Fakultas Hukum	PD	Penyelesaian Pembayaran Macet Kendaraan Bermotor Pada Perusahaan Pembayaran Konsumen di Kota Medan
191	Jelly Leviza	Fakultas Hukum	PD	Analisis Urgensi dan Bentuk Kekayaan Intelektual di Universitas Sumatera Utara
192	Affila	Fakultas Hukum	PD	Tingkat Partisipasi Masyarakat Dalam Pembentukan Peraturan Desa Sebagai Implementasi Pelaksanaan Undang-Undang No.6 Tahun 2014 Tentang Desa di Kabupaten Deli Serdang dan Kabupaten Serdang Bedagai
193	Erna Herlinda	Fakultas Hukum	PD	TRANSFORMASI DESA ADAT SETELAH BERLAKUNYA UNDANG-UNDANG NO. 6 TAHUN 2014 TENTANG DESA DINIJAU DARI TATA KELOLA PEMERINTAHAN (STUDI DI KABUPATEN KARO)
194	Ida Basaria	Fakultas Ilmu Budaya	PD	Language Attitude dan Keterdesakan Bahasa Pakpak Dairi : Kajian Sosiolinguistik
195	Roswita Silalahi	Fakultas Ilmu Budaya	PD	FUNGSI DAN MAKNA KULINER ADAT PERNIKAHAN BATAK TOBA
196	Rahmadsyah Rangkuti	Fakultas Ilmu Budaya	PD	APLIKASI PRAGMATIK DALAM MENINGKATKAN KESANTUNAN BERBHASA SISWA SMP DAN SMU DYAH GALIH AGUNG KAB. DELI SERDANG
197	Dwi Widayati	Fakultas Ilmu Budaya	PD	Pewarisian Genetis Ekoeksiklon Bahasa Protoaustronesia Dalam Ekoeksiklon Bahasa Melayu Asahan: Kajian Ekolinguistik Historis Komparatif
198	Sallyanti	Fakultas Ilmu Budaya	PD	Deskripsi Semantik Kepala Berita Harian Analisa Medan
199	Dardanilla	Fakultas Ilmu Budaya	PD	Situasi Lokal Bahasa Gayo di Kecamatan Bebesen Kabupaten Aceh Tengah
200	Rudy Sofyan	Fakultas Ilmu Budaya	PD	ANALISIS FUNGSI TEKSTUAL PADA TEKS TERJEMAHAN BERITA DI BBC ONLINE
201	Budi Agustono	Fakultas Ilmu Budaya	PD	Kebijakan Kolonial Dalam Komoditi Kopi Di Keresidenan Tapanuli (1849-1928)
202	Khairina Nasution	Fakultas Ilmu Budaya	PD	Onang-Onang Dalam Budaya Mandailing dan Kearifan Lokalnya: kajian Pragmatik
203	Rahimah	Fakultas Ilmu Budaya	PD	Peranan Barzanji Marhaba Sebagai Kearifan Lokal Pada Masyarakat Timbang Lawan Kec. Bahorok Kab. Langkat
204	Diah Syafitri Handayani	Fakultas Ilmu Budaya	PD	KAJIAN PRAGMATIK STRATEGI KESANTUNAN TINDAK TUTUR PENOLAKAN DALAM LINGKUNGAN SOSIAL (Sudi Kasus Bahasa Jepang)
205	Mhd. Pujiyono	Fakultas Ilmu Budaya	PD	INTERFERENSI LEKSIKAL BAHASA BATAK TERHADAP MAHASISWA SASTRA JEPANG UNIVERSITAS SUMATERA UTARA

✓

206	Romi Fadillah Rahmat	Fakultas Ilmu Komputer & Teknologi Informasi	PD	Pengenalan Gerakan Tangan Strans pada Interaksi Manusia-Komputer
207	Elviawaty Muisa Zamzami	Fakultas Ilmu Komputer & Teknologi Informasi	PD	OpenLobby: Aplikasi Server Untuk Pengembangan Fitur Multiplayer Pada Game
208	Dedy Arisandi	Fakultas Ilmu Komputer & Teknologi Informasi	PD	Pengenalan Wajah Secara Real Time dalam Lingkungan Mobile
209	Dian Rachmawati	Fakultas Ilmu Komputer & Teknologi Informasi	PD	Protokol Tiga Fase Berbasis Algoritma Kriptografi Kunci Publik H-Rabin dan Rivest Shamir Adleman untuk Mengamankan Konfidenstialitas Data
210	Husnul Isa Harahap	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PD	Rasionalitas Upaya Deradikalisasi dalam Metode Program Pembelajaran Di Pondok Pesantren Al-Hidayah Kabupaten Deli Serdang Sumut
211	Hadriana Marthaeni Munthe	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PD	FENOMENA KETIMPANGAN GENDER (PEREMPUAN) DALAM MASYARAKAT ADAT PAKPAK PEMIMPIN PEREMPUAN DALAM PANDANGAN MASYARAKAT PATRIARKI LOKAL DI DAERAH SEKITAR PERKEBUNAN (STUDI KASUS DI DESA KARANG BARU, KECAMATAN TALAWI, KABUPATEN BATUBARA, SUMATERA UTARA)
212	Harmona Daulay	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PD	
213	Agus Suriadi	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PD	Model Penanganan Sosial Bagi Penyalahgunaan Relapse Narkoba Di Kota Medan
214	Mazdalifah	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PD	Model Pemberdayaan Literasi Media Internet Berbasis Komunitas (Kajian pada Komunitas Perempuan di Organisasi Sosial Kemasyarakatan Aisyiyah Muhammadiyah di Kota Medan, Pematang Siantar, dan Sibolga)
215	Junjungan Saut Bonar Pangihutan Simanjuntak	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PD	KESIAPAN PEMERINTAH DESA DALAM PELAKUKAN UNDANG-UNDANG NOMOR 6 TAHUN 2014 DI KABUPATEN TAPANULI UTARA (Studi Tentang Kinerja Aparatur Desa Dalam Memberikan Pelayanan Administrasi Kependudukan)
216	Nurman Achmad	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PD	Lansia Karo Dalam Kemandirian (Studi Kasus Gambaran Kehidupan Lansia Etnis Karo di Kec. Tiga Panah, Kab. Tapanah Karo, Sumatera Utara)
217	Tunggul Sihombing	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PD	Evaluasi Implementasi Kebijakan Penanggulangan Bencana Gunung Sinabung di Kabupaten Karo
218	Rosmery	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PD	Politik Kebijakan Pemerintah Provinsi Sumatra Utara dalam Masyarakat Ekonomi ASEAN (MEA)
219	Muba Simanihunuk	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PD	Dampak Partisipasi dalam Program UPPKS terhadap Kesejahteraan dan Sumber Penghidupan Keluarga di Kab. Serdang Bedagai, Sumatera Utara
220	Farhat	Fakultas Kedokteran	PD	Korelasi Ekspresi p38 MAPK dan TNF alfa pada Penderita Karsinoma Nasofaring di RSUP H. Adam Malik Medan
221	Mutiara Indah Sari	Fakultas Kedokteran	PD	Hubungan Kadar Superoksid Dismutase dan Kadar TNF-alpha pada Penderita Diabetes Mellitus dengan Tuberkulosis Paru dibanding Penderita Diabetes Mellitus tanpa Tuberkulosis Paru
222	Maya Savira	Fakultas Kedokteran	PD	Perbandingan Kadar Hormon Ghrelin Pada Pasien Non Sindroma Metabolik Dan Pasien DM Tipe 2 Tanpa Komplikasi
223	H.R.Yusa Herwanto	Fakultas Kedokteran	PD	Pengembangan Serum Kit 67 Pada Organ Korti di Dalam Koklea Rattus Norvegicus
224	Dairion Gatot	Fakultas Kedokteran	PD	INSIDENSI DEEP VEIN THROMBOSIS PADA PENDERITA ULKUS KAKI DIABETIK INFEKSI

PENGARUH PEMBERIAN CURCUMIN TERHADAP PAJANAAN BISING DITINJAU DARI PEMERIKSAAN OTOACOUSTIC EMISSION UNTUK MENILAI FUNGSI SEL RAMBUT LUAR KOKLEA PADA RATTUS NORVEGICUS			
225	Tengku Siti Hajar Haryuna	Fakultas Kedokteran	PD
226	Sarma Nursani L. Raja	Fakultas Kedokteran	PD
227	Lidya Imelda Laksmi	Fakultas Kedokteran	PD
228	Dwi Rita Anggraini	Fakultas Kedokteran	PD
229	Iskandar Japardi	Fakultas Kedokteran	PD
230	Delyuzar	Fakultas Kedokteran	PD
231	Dina Keumala Sari	Fakultas Kedokteran	PD
232	Elmeida Effendy	Fakultas Kedokteran	PD
233	Syah Mirsyah Warli	Fakultas Kedokteran	PD
234	Tri Widywati	Fakultas Kedokteran	PD
235	Donna Partogi	Fakultas Kedokteran	PD
236	Deryne Anggia Paramita	Fakultas Kedokteran	PD
237	Bintang Yinke Magdalena Sinaga	Fakultas Kedokteran	PD
238	Riana Miranda Sinaga	Fakultas Kedokteran	PD
239	Lokot Donna Lubis	Fakultas Kedokteran	PD
240	Cut Aria Arina	Fakultas Kedokteran	PD
241	Rina Yunita	Fakultas Kedokteran	PD
242	Fasilah Irfani Fitri	Fakultas Kedokteran	PD
243	Merina Panggabean	Fakultas Kedokteran	PD

h2

244	Yunita Sari Pane	Fakultas Kedokteran	PD	Perbandingan Efektivitas Ekstrak Daun Bangun-Bangun (<i>Coleus amboinicus</i>) dengan Jus Wortel (<i>Daucus caudatus L.</i>) sebagai Pereda Nyeri pada Mencit (<i>mus musculus</i>) Pasca Paparan Asam Asetat
245	Rika Mayasari Alamsyah	Fakultas Kedokteran Gigi	PD	Perbedaan Efektivitas Penyaluhan Kesehatan Gigi dan Mulut Menggunakan Metode Braille dan Audio Terhadap Skor Pengetahuan dan OHIS pada Anak Tunanetra di Yayasan Karya Murni, Yayasan Tunanetra, dan Yayasan SLB-A Binjai
246	Erwina Sofyanti	Fakultas Kedokteran Gigi	PD	POLIMORFISME GEN PTX2 (PITUITARY HOMEBOX PROTEIN TYPE-2) SEBAGAI FAKTOR RISIKO ASIMETRI MANDIBULA VERTIKAL: KAJIAN RADIOGRAFI PANORAMIK
247	Kholidina Imanda Harahap	Fakultas Kedokteran Gigi	PD	PENGARUH SISIK IKAN SEBAGAI BAHAN PENGGANTI RESIN AKRILIK POLIMERISASI PANAS
248	Gema Nazri Yanti	Fakultas Kedokteran Gigi	PD	EFEKTIVITAS BERKUMUR TEH HITAM DIBANDINGKAN DENGAN BERKUMUR TEH HUJAU TERHADAP PENURUNAN JUMLAH BAKTERI RONGGA MULUT PADA SISWA SD NAMIRA MEDAN
249	Astrid Yudhit	Fakultas Kedokteran Gigi	PD	Efek Beberapa Bahan Terhadap Perubahan Warna Gigi Permanent Manusa (In-Vitro)
250	Trelia Boel	Fakultas Kedokteran Gigi	PD	Analisa Radiografi Konfigurasi Saluran Akar Gigi Posterior Permanent Mandibula Dengan Menggunakan Radiografi Tube Shift Technique dan CBCT
251	Nurdiana	Fakultas Kedokteran Gigi	PD	HUBUNGAN ANTARA STOMATITIS AFTOSA REKUREN DENGAN ANEMIA DEFISIENSI BESI
252	Siti Salmiah	Fakultas Kedokteran Gigi	PD	Perbandingan Status Karies dan Kondisi Saliva (pH, Kapasitas Buffer, Laju Air dan Volume) Pada Anak Syndrom Down, Autis Normal Usia 6-18 Tahun Di Kecamatan Medan Sunggal dan Helvetia
253	Ridwantri Batubara	Fakultas Kehutanan	PD	Kajian Potensi Dan Kelayakan Daun Gaharu Jenis Endemik Sumatera (Wikstroemia tenuiramis Miq.) Sebagai Bahan Bakul Teh Gaharu Yang Kaya Antioksidan
254	Iwan Risnasari	Fakultas Kehutanan	PD	Analisis Senyawa Fenolik pada Limbah Teh Hitam dalam Menurunkan Emisi Formaldehida pada Papan Partikel
255	Delvian	Fakultas Kehutanan	PD	Dinamika Sporulasi Fungi Mikoriza Arbuskula pada Tegakan Casuarina equisetifolia Terkait Perubahan Musim dan Variasi Sifat Tanah
256	Arida Susilowati	Fakultas Kehutanan	PD	Genetika Populasi Kapur (<i>Dryobalanops aromatica Baertn</i>) di Sumatera Utara Berdasarkan Penanda TrmL-TrnF
257	Onrizal	Fakultas Kehutanan	PD	Keanekekagaman pakan orangutan dan interaksi orangutan-pengunjung di Taman Nasional Gunung Leuser
258	Siti Saidah Nasution	Fakultas Keperawatan	PD	Model Intervensi Perawatan Kesehatan Melalui Pelibatan Masyarakat dalam Meningkatkan Kualitas Hidup Ibu Hamil yang Menderita HIV-AIDS
259	Fatwa Imelda	Fakultas Keperawatan	PD	SKRINING BIOMOLEKULAR DAN EDUKASI NUTRIGENOMIK WANITA BERESIKO KANKER SRVIKS DI MEDAN SUMATERA UTARA
260	Febrina Oktavindola Kaban	Fakultas Keperawatan	PD	Efektivitas Latihan Yoga Prenatal terhadap Penurunan Nyeri Pinggul dan Kesiapan Menghadapi Persalinan Normal pada Ibu Hamil di Wilayah Kerja Puskesmas Kecamatan Medan Tuntungan Tahun 2017

✓

261	Nur Afif Darti	Fakultas Keperawatan	PD	Standar Konseling untuk Pasien Lansia di Rumah Sakit Universitas Sumatera Utara
262	Cholina Trissa Siregar	Fakultas Keperawatan	PD	Pengembangan manajemen diri pasien hemodialis dalam peningkatan kualitas hidup
263	Wardiyah Daulay	Fakultas Keperawatan	PD	PENGEMBANGAN PROGRAM KESEHATAN JIWA BERBASIS SEKOLAH (PKJ-BS)
264	Namora Lumongga Lubis	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PD	FAKTOR-FAKTOR RISIKO YANG MEMENGARUHI KEJADIAN KANKER PAYUDARA DI RSU VINA ESTETIKA KOTA MEDAN TAHUN 2017
265	Rahayu Lubis	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PD	Survival Penderita TB-HIV yang berobat di Klinik Voluntary Conseling and Testing (VCT) di Kota Medan
266	Sri Rahayu Sanusi	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PD	Efektifitas Metode Pengukuran Perilaku Seksual Remaja Usia 15-21 Tahun Berdasarkan Teknik Self Administered dan Interview-based Questioner di Kota Medan Tahun 2017
267	Ewawany Yunita Aritonang	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PD	Hubungan Asupan Tembakau Kunyah dan Konsumsi Pangan dengan Pertambahan Berat Kehamilan, Tinggi Fundus Uteri, Tekanan Darah, dan Kadar Hemoglobin pada Ibu Hamil di Kecamatan Bangun Purba Kabupaten Simalungun
268	Umi Salimah	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PD	Faktor-faktor yang mempengaruhi tindakan tidak aman pada pekerja penyapu jalan di kota Medan
269	Rasmaliah	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PD	Analisis Faktor Internal dan Eksternal Masyarakat Tentang Hewan Penular Rabies (HPR) dalam Upaya Pengendalian Penyakit Rabies
270	Heru Santosa	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PD	Analisis Dinamika Penduduk dan Perumusan Grand Design Pengendalian Pertumbuhan Penduduk Provinsi Sumatera Utara
271	Zulhaida Lubis	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PD	KONVERSI UKURAN RUMAH TANGGA KE DALAM SATUAN BERAT DAN ANALISIS ZAT GIZI BERBAGAI MAKANAN OLAHAN DI LINGKUNGAN KAMPUS USU
272	Ida Yustina	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PD	Rancangan Model Kesiapsiagaan Keluarga dalam Menghadapi Bencana Kebakaran di Permukiman Padat Kota Medan
273	Juanita	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PD	Pelayanan Promotif dan Preventif di Puskesmas Danau Marsabut dan Puskesmas Sitinjuk di Kabupaten Tapianuli Selatan Propinsi Sumatera Utara
274	Syarifah	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PD	Implementasi Program Penanggulangan Tuberkulosis (TB) yang Akeleratif Efektif dan Efisien Menuju Eliminasi TB Tahun 2035 di Kota Medan Tahun 2017
275	Taufik Ashar	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PD	Hubungan Pajanan Benzen di Udara Ambien dengan Kadar Trans Muconic Acid Urin dan Malondialdehyde Urin pada Pekerja Pembuatan Sepatu
276	Etti Sudaryati	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PD	PENGOLAHAN UMBI BAGI DIABETESI (PANGAN SEHAT BERBASIS KOMODITI LOKAL)
277	Fazidah Aguslina Siregar	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PD	Analisis Spasial Sebaran Kasus Tuberkulosis dan Resiko Penularan Ditinjau dari Faktor Sosial Ekonomi & Lingkungan di Kota Medan
278	Rikson Asman Fertiles Siburian	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PD	Mekanisme Reaksi Pembentukan Grafena dari Grafit, Oksida Grafit dan Reduksi Oksida Grafit
279	Herman Mawengkang	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PD	METODE BERBASIS SKENARIO UNTUK MENYELESAIKAN persoalan PROGRAM STOKASTIK CACAH-CAMPURAN TAK LINIER MULTI-TAHAP

280	Erni Jumilawaty	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PD	Analisis makanan dan parasit pada 3 jenis burung kuntul (<i>Egretta spp</i>) di lokasi Berbiak Tanjung Rejo, Deliserdang Sumatera Utara
281	Etti Sartina Siregar	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PD	Jenis-jenis lumut hati (<i>Marchantiophyta</i>) di Gunung Lubuk Raya Kabupaten Tapanuli Selatan Sumatera Utara
282	Yurnaliza	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PD	Seleksi Jamur Ascomycetes Endofit Penghasil Eksopolisakarida Dari Tanaman Kelapa Sawit
283	Isnaini Nurwahyuni	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PD	Perbanyakkan Jeruk Keprok Brastagi (<i>Citrus nobilis</i> Brastepu) Secara In Vitro Subkultur Untuk Menghasilkan Bibit Bebas Penyakit CVPD
284	Mardiningsih	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PD	PENYELESAIAN MODEL MATEMATIKA BERBENTUK POLINOMIAL KOMBINATORIK
285	Saleha Hannum	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PD	Isolasi dan Pengklonan Gen-Gen Kontrol untuk Analisis Ekspresi Real-Time PCR dari Balakka (<i>Phyllanthus emblica</i>)
286	Nunuk Priyani	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PD	Degradasi Pestisida berbahan Aktif Carbofuran oleh Isolat Lokal Sumatera Utara secara in Vivo
287	Nursal	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PD	Efektivitas Beberapa Tanaman Berpotensi Sebagai Insektisida Botani Dalam Pengendalian Nyamuk Aedes aegypti L.
288	Elmasni	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PD	Perbaikan Performa Pianlat Salacca sumatrana Becc. Pada Komposisi Media dan Zat Pengatur Tumbuh yang Berbeda
289	Zul Alfian	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PD	Optimasi Penentuan Kadar Metapentamin Dalam Rambut Pengguna Sabu-Sabu Dengan Optimalisasi Peralatan GC-MS
290	Hesti Wahyuningsth	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PD	Sintasan, Laju Pertumbuhan dan Profil Darah Ikan jurung (<i>Tor sp.</i>) dengan Pemberian Pakan Berbeda
291	Elvina Herawati	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PD	Operator Superposisi pada Ruang Bernorma Vektor
292	Suyanto	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PD	IMPLEMENTASI METODE SOBEL MENDETEKSI TEPI DAUN TANAMAN KARET BIBIT UNGGUL
293	Salomo Hutahaean	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PD	Ekspresi Protein Glut-4 dan Rab-10 pada Jaringan Adiposa Mencit Model Diabetes Tipe-2 yang diberi Ekstrak Daun Pirdot (<i>Saurauia vulcani</i> Korth.)

Ch

294	Syafruddin Ilyas	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PD	ANALISIS PEMERIAN EXTRA VIRGIN OLIVE OIL TERHADAP EKSPRESI BEBERAPA HEAT SHOCK PROTEIN DAN MARKA MOLEKULER APOPTOSIS PADA TIKUS PREEKLAMPSIA
295	Diana Alemin Barus	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PD	Nanoserat dari ampas tebu yang disolusi dengan metode ledak uap sebagai bahan carbon-dots
296	Saharman Gea	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PD	Modifikasi carbon dots dari nano kristal selulosa tandan kosong sawit sebagai prekursor dengan metode pirolisis
297	Luthfi Aziz Mahmud Siregar	Fakultas Pertanian	PD	Evaluasi Karakter Morfologi dan Kandungan Asam Lemak Kelapa di Kabupaten Asahan
298	Rosmayati	Fakultas Pertanian	PD	Eksplorasi Kandungan Beta Karoten Pada Beberapa Akses Ubi Jalar di Sumatera Utara Sebagai Pangan Fungsional
299	Yunilas	Fakultas Pertanian	PD	PROBIOTIK PLIEK U SEBAGAI BIOAKTIVATOR PAKAN TERNAK BERBASIS LIMBAH SAWIT (SOLID)
300	Riswanti Sigalingging	Fakultas Pertanian	PD	Kajian Nilai Koefisien Tanaman Bibit Kelapa Sawit Varietas Tenera (<i>Elaeis guineensis Jacq.</i>) Usia Tujuh Bulan Sebelum Pindah Tanam
301	Hamidah Hanum	Fakultas Pertanian	PD	Pemanfaatan Pupuk Organik Cair dan Arang Sekam Untuk Meningkatkan Ketersediaan Hara dan Produksi Padi Sawah Organik
302	T. Sabrina	Fakultas Pertanian	PD	Evaluasi kemampuan beberapa jenis cacing tanah menyebarkan mikroorganisme selulotik pada lumpukan potongan batang kelapa sawit untuk mencegah perkembangan Oryctes rhinoceros
303	Rulianda Purnomo Wibowo	Fakultas Pertanian	PD	MODEL OPTIMALISASI STRATEGI IRIGASI DIPENGARUHI OLEH KETERBATASAN SUMBER DAYA AIR AND VARIABILITAS CUACA PADA TANAMAN PADI
304	Irda Safni	Fakultas Pertanian	PD	Deteksi dan Identifikasi Bakteri Patogen Terbawa Benih Burkholderia glumiae Pada Beberapa Varietas Padi di Sumatera Utara
305	Lisnawita	Fakultas Pertanian	PD	Deteksi dan Identifikasi Nematooda Penyebab Pucuk Putih Padi (<i>Aphelenchooides besseyi</i>) pada Benih Padi di Sumatera Utara
306	Rika Eliana	Fakultas Psikologi	PD	PENGUKURAN KONTRIBUSI INDIVIDU DALAM KERJA KELompok BERBASIS APLIKASI PERANGKAT LUNAK UNTUK MENGURANGI PEMALASAN SOSIAL
307	Ridhol Mellona Purba	Fakultas Psikologi	PD	Local Wisdom Pendidikan pada Suku Batak Toba
308	Indri Kemala Nasution	Fakultas Psikologi	PD	Self Compassion dan Kematangan Emosi pada Anak Jalanan Dampungan Kelompok Kerja Sosial Perkotaan (KKSP) Medan
309	Muhammad Hendra Sahputra Ginting	Fakultas Teknik	PD	Penyediaan Bioplastik dari Pati Biji Alpukat Berpengisi Kitosan dengan Plasticizer Etilen Glikol
310	Imam Faisal Pane	Fakultas Teknik	PD	Kajian Perkembangan Arsitektur Indisch Sebagai Upaya Dalam Melestarikan Peninggalan Sejarah Kolonial Di Medan
311	Rondang Tambun	Fakultas Teknik	PD	PENTUAN WAKTU PEMISAHAN DAN DISTRIBUSI UKURAN GELEMBUNG AIR DALAM KEROSIN MENGGUNAKAN METODE PENGAPUNGAN BATANG
312	Himsar Ambarita	Fakultas Teknik	PD	Pengembangan metode analisis yang baru pada kolektor surya plat datar sederhana



313	Erni Misran	Fakultas Teknik	PD	PEMBUATAN MEMBRAN HIBRIDA NAFION/KARBON AKTIF UNTUK PROTON EXCHANGE MEMBRANE FUEL CELL (PEMFC) DENGAN MEMANFAATKAN BATANG PISANG DAN AMPAS TEBU SEBAGAI SUMBER KARBON AKTIF
314	Bode Haryanto	Fakultas Teknik	PD	KAJIAN REMEDIASI PASIR TERKONTAMINASI ION LOGAM CADMIUM OLEH SURFAKTAN SODIUM DODECYL SULFATE (SDS) DAN TRITON X-100 PADA KOLOM PENCUCI (FLUSHING COLUMN)
315	Indra Surya	Fakultas Teknik	PD	Potensi Alkohol-alkohol Lemak dari Minyak Inti Sawit Sebagai Bahan-bahan Additif Baru bagi Karet Alam
316	Naemah Mubarakah	Fakultas Teknik	PD	Pemodelan Konsumsi Energi Perangkat Komunikasi Bergerak
317	Amir Husin	Fakultas Teknik	PD	Studi Produksi Biohidrogen dari Fermentasi Hidrolisat Kulit Durian Menggunakan Kultur Campuran
318	Halimatuddahliana	Fakultas Teknik	PD	Sintesa dan Karakterisasi Komposit Polyester Tidak Jenuh Terisi Silika dan Zeolit untuk Meningkatkan Keuletan dan Ketahanan Termal Bahan Komposit
319	Mahadi	Fakultas Teknik	PD	Fabrikasi dan Analisa Ketangguhan Helmet Sepeda Type BMX Material Polymeric Foam diperkuat Serbuk Tandan Kosong Kelapa Sawit dengan metode Impak Jatuh Bebas
320	Emerson Pascawira Sinulingga	Fakultas Teknik	PD	Mote Daya Rendah Untuk Industri Berbasis Internet of Things
321	Erni Misran	Fakultas Teknik	PD	PEMANFAATAN KARBON AKTIF DARI BATANG PISANG DALAM PROSES ADSORPSI METHYLENE BLUE : ISOTERM, KINETIKA, TERMODINAMIKA, PERPINDAHAN MASSA, DAN REGENERASI
322	Ali Hanafiah Rambe	Fakultas Teknik	PD	Penggunaan Defected Ground Structure (DGS) pada Antena Mikrostrip Dualband (LTE dan WLAN) Array 2 Elemen
323	Irwan	Fakultas Teknik	PD	Produksi Biochar dari Pirolisis Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS): Pengaruh Waktu Pirolisis pada Suhu 400oC
324	Beby Kendida Hasibuan	Fakultas Ekonomi	PDM	Model Peningkatan Kinerja Pelaku UMKM di Kota Medan
325	T. Ismanelly Hanum	Fakultas Farmasi	PDM	Formulasi dan Evaluasi Nanokrim Minyak Kacang Macadamia (Macadamia integrifolia, F.Muell) Sebagai Antiaging
326	Rani Arifianty	Fakultas Ilmu Budaya	PDM	Kesalahan Penggunaan dan Penterjemahan Kalimat Pasif Bahasa Jepang di Kalangan Pelajar Bahasa Jepang Indonesia
327	Dirmansyah	Fakultas Ilmu Budaya	PDM	Pelaksanaan Manajemen File Digital Mahasiswa (Studi Kasus Mahasiswa Departemen Ilmu Perpustakaan, FB, USU dengan pendekatan Personal Information Management)
328	Koko Sujatmoko	Fakultas Ilmu Budaya	PDM	Pengembangan Potensi Ekowisata Sebagai Pemberdayaan Masyarakat di Kawasan Wisata Batu Katuk Kabupaten Langkat
329	Dani Gunawan	Fakultas Ilmu Komputer & Teknologi Informasi	PDM	Pengelompokan Artikel Berdasarkan Topik pada Peringkasan Multi Dokumen
330	Jos Timanta Tarigan	Fakultas Ilmu Komputer & Teknologi Informasi	PDM	Implementasi Penggambaran Deformasi Objek 3 Dimensi dengan Menggunakan Konversi Graf
331	Mohammad Andri Budiman	Fakultas Ilmu Komputer & Teknologi Informasi	PDM	Kriptanalisis Algoritma Kunci Publik Rivest Shamir Adleman (RSA) dengan Metode Heuristik

✓
h2

332	Adil Arifin	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PDM	analisis pelembagaan budaya politik dan demokrasi lokal melalui musyawarah desa (musdes)
333	Onan Marakali Siregar	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PDM	Pencapaian Pasar Sasaran Melalui Model Bisnis Canvas Pada Usaha Kecil Menengah (UKM) di Kabupaten Serdang Bedagai
334	Andre Marolop Pangihutan Siahaan	Fakultas Kedokteran	PDM	Efek Ekstrak Kulit Manggis (<i>Garcinia mangostana</i>) terhadap Proses Inflamasi pada Otak Tikus Sprague Dawley Setelah Kejadian Cidera Otak Traumatis
335	Betty	Fakultas Kedokteran	PDM	Triple Negative Breast Cancer di RSUP Haji Adam Malik/Departemen Patologi Anatomi Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara Medan
336	Dian Dwi Wahyuni	Fakultas Kedokteran	PDM	Pola Kepakaan Bakteri Penyebab Ventilator Associated Pneumonia (VAP) di ICU RSUP H. Adam Malik Medan Tahun 2017
337	Siti Syarifah	Fakultas Kedokteran	PDM	HUBUNGAN POLIMORFISME HAPLOTIPE GEN ABCB1 C3435T, G2677T, C1236T TERHADAP KEJADIAN PENENKANAN SUMSUM TULANG PADA PASIEN KANKER PAYUDARA YANG MENDAPAT KEMOTERAPI ANTRASIKLIN-TAKSAN
338	Cut Melliza Zainumi	Fakultas Kedokteran	PDM	Korelasi Skor MSQFA dengan Kadar Serum Superoxida Dismutase dan Vitamin D pada Pasien Sepsis
339	Mimi Marina Lubis	Fakultas Kedokteran Gigi	PDM	Nilai Sefalometri Pada Suku Batak
340	Yumi Lindawati	Fakultas Kedokteran Gigi	PDM	Pengaruh Indeks Massa Tubuh Terhadap Kesehatan Rongga Mulut
341	Aditya Rachmawati	Fakultas Kedokteran Gigi	PDM	Hubungan Maloklusi Gigi (IOTN/DHC) Terhadap Status Psikososial (Indeks PIDAQ) Pada Mahasiswa Universitas Sumatera Utara
342	Dewi Kartika	Fakultas Kedokteran Gigi	PDM	Analisis Morfologi Eksternal Gigi Inisiatus Maksila Dan Mandibula Pada Ras Mongoloid di Kota Medan Dengan Menggunakan Radiografi Periapikal
343	Maria Novita Helen Sitanggang	Fakultas Kedokteran Gigi	PDM	Variasi Morfologi Mandibula Berdasarkan Kelompok Usia Pada Ras Mongoloid Di Kota Medan Ditinjau Dari Radiografi Sefalometri
344	Achmad Fathi	Fakultas Keperawatan	PDM	Analisis Komparatif Stressor Kerja dan Mekanisme Koping Perawat di Rumah Sakit Pemerintah dan Swasta
345	Sri Novita Lubis	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PDM	Perilaku Merokok Pada Siswa-Siswi Sekolah Menengah Pertama (SMP) Di Wilayah Kerja Puskesmas Sei Agul Medan
346	Maya Fitria	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PDM	Determinan dan Model Pemberdayaan Keluarga Terhadap Pemberian ASI Eksklusif di Desa Percut Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang Tahun 2017
347	Desrita	Fakultas Pertanian	PDM	Potensi Iktiofauna Sebagai Dasar Pengelolaan Perairan Sub DAS Wampu Bagian Hulu Kabupaten Langkat Sumatera Utara
348	Zulham Apandy Harahap	Fakultas Pertanian	PDM	Potensi Ekowisata Terumbu Karang Pulau Ungge, Kabupaten Tapanuli Tengah
349	Ade Rahmawati Siregar	Fakultas Psikologi	PDM	GAMBARAN KONSEP DIRI DAN REGULASI DIRI DALAM BELAJAR PADA REMAJA OBESITAS
350	Siti Zahreni	Fakultas Psikologi	PDM	Peranan job insecurity dan keadilan organisasi terhadap employee engagement di masa perubahan organisasi
351	Irwan Suranta Sembiring	Fakultas Teknik	PDM	Studi Perlintasan Sebidang Jalan Rel dengan Jalan Raya di Sumatera Utara

62



352	Ivan Indrawan	Fakultas Teknik	PDM	Pemodelan Penerapan Terowongan Air (Tunnel) dalam Mengatasi banjir Akibat Luapan Sungai Deli
353	Tigor Hamohangan Nasution	Fakultas Teknik	PDM	Perancangan Prototipe Sistem Pemantauan Kualitas Udara Berbasis UAV (Unmanned Aerial Vehicle)
354	Okta Bani	Fakultas Teknik	PDM	Pengaruh Suhu dan Konsektansi KH ₂ PO ₄ /KCl/KOH pada Kesetimbangan Cair-Cair Sistem Etanol-Air-Pertamax