

Data Kinerja Bidang Penelitian Universitas Sumatera Utara Tahun 2019

Daftar HKI Tahun 2019



LEMBAGA PENELITIAN
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA
JUNI 2020



Data Kinerja Bidang Penelitian Universitas Sumatera Utara Tahun 2019

Daftar HKI Tahun 2019

**LEMBAGA PENELITIAN
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA
JUNI 2020**

REKAPITULASI HKI TAHUN 2019

NO	FAKULTAS	PATEN GRANTED	PATEN TERDAFTAR	HAK CIPTA GRANTED	MEREK DAGANG	JUMLAH
1	FASILKOM	0	0	45	1	46
2	FEB	0	0	13	0	13
3	FF	4	11	2	0	17
4	FH	0	0	15	0	15
5	FHUT	0	4	4	0	8
6	FIB	0	0	31	0	31
7	FISIP	0	0	4	0	4
8	FK	6	8	20	0	34
9	FKEP	0	5	9	0	14
10	FKG	0	3	14	0	17
11	FKM	4	7	0	0	11
12	FMIPA	11	28	17	1	57
13	FP	2	13	11	0	26
14	FPSI	0	0	0	0	0
15	FT	8	10	16	0	34
	TOTAL	35	89	201	2	327

DAFTAR PATEN GRANTED USU TAHUN 2019

NO	NAMA	NIDN	JUDUL INVENSI	NOMOR PENDAFTARAN	NOMOR PATEN	FAKULTAS
1	Dr SUMAIYAH	0026127706	Nano krim minyak kacang makadamia (Macadamia itegrifolia) sebagai anti penuaan dini	S00201802677	IDS000002422	FF
2	Dr. Drs URIP HARAHAP Ph.D	0001015304	PROSES PEMBUATAN EKSTRAK ETANOL DAUN PUGUN TANOH (PICRIA FEL-TERRAE (LOUR))	S00201802688	IDS000002443	FF
3	Dra NAZLINIWATY	0011056002	MASKER PEEL-OFF EKSTRAK ETANOL TEH HITAM SEBAGAI ANTIAGING	S00201802675	IDS000002370	FF
4	Drs GINDA HARO M.Sc., Ph.D	0016085101	SABUN CAIR ANTIMIKROBA VIRGIN COCONUT OIL (VCO) DARI RAGI TEMPE	S00201802672	IDS000002469	FF
5	Dr MUHAMMAD FIDEL GANIS SIREGAR Sp.O.G	0030056407	METODE PENANDA DERAJAT SINDROMA PREMENSTRUASI SEDANG-BERAT PADA REMAJA DENGAN PENGUKURAN KADAR KORTISOL SALIVA	S00201608416	IDP000060816	FK
6	Dr Dr DINA KEUMALA SARI	0021127302	METODE MEMPREDIKSI SEORANG PEREMPUAN MENGALAMI DEFISIENSI VITAMIN D DENGAN MENGGUNAAN MASSA LEMAK SEBAGAI PREDIKTOR	S00201608422	IDP000061268	FK
7	Dr RIDHA DHARMAJAYA	0014057303	PROSES DAN SISTEM PENDETEKSIAN PROGNOSTIK CIDERA KEPALA BERAT MENGGUNAKAN PROTEIN S100B DAN BRAIN DERIVED NEUROTROPHIC FACTOR	S00201608413	IDP000058494	FK
8	Dr. Dr DHARMA LINDARTO	0022125506	OBAT DIABETERS EKSTRAK ETANOL DAUN PUGUNTANO (Curanga Fel-terrae.Lour.) DAN PROSES PEMBUATANNYA	S00201608427	IDP000065401	FK
9	Dr. Dr NELVA KARMILA YUSUF	0015096702	EKSTRAK BUNGA BROKOLI (BRASSICA OLERACEA L, VAR ITALICA PLENCK) DIGUNAKAN UNTUK ANTI PENUAAN KULIT DENGAN MENINGKATKAN EKSPRESI MRNA PROKOLAGEN TIPE-1	IDP000060866	IDP000060866	FK

10	Dr. Dr NELVA KARMILA YUSUF	0015096702	EKSTRAK BUNGA BROKOLI (BRASSICA OLERACEA L, VAR ITALICA PLENCK) DIGUNAKAN UNTUK ANTI PENUAAN KULIT DENGAN MENURUNKAN EKSPRESI MRNA DAN PROTEIN MMP-1	S00201802161	IDP000060865	FK
11	Dr DEVI NURAINI SANTI M.Kes	0019027001	PROSES PEMBUATAN PEWARNA MERAH ALAMI UNTUK KERUPUK DARI BUAH BIT MERAH (BETA VULGARIS L) DAN PRODUKNYA	S00201802689	IDS000002444	FKM
12	Dr SORIMUDA SARUMPAET	0017044903	MEDEL PEMUTUSAN RANTAI PENULARAN TB PARU MELALUI KANTONGAN SASA	S00201802653	IDS0000022617	FKM
13	Dr. Ir EVAWANI YUNITA ARITONANG M.Si	0016056809	KOMPOSISI NUGET TERBUAT DARI BAHAN DASAR AMPAS TAHU DAN ULAT KELAPA RBYNCBOPBORUS FERRUGINENUS.	S00201802685	IDS000002417	FKM
14	Dr. Ir EVAWANI YUNITA ARITONANG M.Si	0016056809	PRODUK PANGAN YANG TERBUAT DARI CAMPURAN TEPUNG BERAS DAN TEPUNG UBI JALAR UNGU DENGAN PERBANDINGAN 1:1 UNTUK PENCEGAHAN PENYAKIT OBESITAS DAN KENAIKAN GULA DARAH SECARA CEPAT	S00201802687	IDS000002371	FKM
15	Dr IRWANA NAINGGOLAN A.Md, M.Sc.	0013017908	KIT SENSOR ASETON DENGAN LAPISAN SENSITIF BERBAHAN KITOSAN-POLIETILEN OKSIDA- GRAFENA	S00201902464	IDS000002696	FMIPA
16	Dr. Drs DWI SURYANTO M.Sc.	0009046404	EKSTRAK ETANOL 70% DAUN BIWA (ERIOBOTRYA JAPONICA (THUNB) LINDL.) YANG MEMILIKI AKTIVITAS ANTIBAKTERI TERHADAP STAPHYLOCOCCUS AUREUS	IDS000002421	IDS000002421	FMIPA
17	LIANA DWI SRI HASTUTI S.Si, M.Si, Ph.D	0028086905	TRICHO RICE-BRAND SEBAGAI PUPUK TANAMAN SOLANUM LYCOPERICUM	S00201805417	IDS000002511	FMIPA
18	MUHAMMAD ZULHAM EFENDI SINAGA S.Si, M.Si	0018078505	KOMPOSISI SEDIAAN FARMASI KOMBINASI EKSTRAK ETANOL DAUN SAMBUNG NYAWA (GYNURA PROCUMBENS) DAN DAUN KEMANGI (OCIMUM SANSTUM L.) SEBAGAI ANTIDIABETES	S00201805217	IDS000002410	FMIPA
19	TULUS IKHSAN NASUTION M.Sc., Ph.D	0016077413	ALAT PASTEURISASI SUSU HEMAT ENERGI DENGAN SISTEM CDI (CAPASITIVE DISCHARGE IGNITION)	IDS000002419	IDS000002419	FMIPA

20	TULUS IKHSAN NASUTION M.Sc., Ph.D	0016077413	ALAT PENDETEKSI ASETON NAPAS SECARA MOBILE SEBAGAI INDIKATOR AWAL PENDETEKSIAN DINI DIABETES MELETUS MENGUNAKAN SENSOR MQ-138	S00201805202	IDS000002440	FMIPA
21	TULUS IKHSAN NASUTION M.Sc., Ph.D	0016077413	KIT UNTUK MENDETEKSI ASETON BERBASIS FILM KITOSAN YANG DIKAT SILANG DENGAN NATRIUM TRIPOLIFOSFAT	IDS000002344	IDS000002344	FMIPA
22	TULUS IKHSAN NASUTION M.Sc., Ph.D	0016077413	PANEL PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA UAP AIR BERBASIS KITOSAN-LITIU	S00201705458	IDS000002428	FMIPA
23	TULUS IKHSAN NASUTION M.Sc., Ph.D	0016077413	PENINGKATAN RESPON SENSOR ASETON BERBASIS FILM KITOSAN DITAMBAH DENGAN SENG OKSIDA (ZINC OXIDE)	S00201902444	IDS000002711	FMIPA
24	TULUS IKHSAN NASUTION M.Sc., Ph.D	0016077413	PENINGKATAN UMUR HIDUP PANEL PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA UAP AIR MENGGUNAKAN KARBOKSIMETIL SELULOSA	S00201705463	IDS000002456	FMIPA
25	TULUS IKHSAN NASUTION M.Sc., Ph.D	0016077413	PERALATAN PENYIRAMAN TANAMAN OTOMATIS BERDASARKAN PENDETEKSIAN KELEMBABAN TANAH NON-KONTAK	IDS000002364	IDS000002364	FMIPA
26	Ir ASMARLAILI SAHAR	8827590019	PEMBERIAN ISOLAT BAKTERI PEREDUKSI SULFAT UNTUK MENINGKATKAN PRODUKTIFITAS LAHAN SULFAT MASAM	S00201707715	IDS000002648	FP
27	Ph.D Ir T SABRINA	0020066403	METODE UNTUK MENENTUKAN PUPUK ORGANIK PALSU YANG DIJUAL DI MASYARAKAT	S00201902499	IDS000002731	FP
28	Dr. Ir M. SABRI M.T	0023066305	PERALATAN PENGAMAN SEPEDA MOTOR ANTI BEGAL YANG DILENGKAPI SISTEM PEMANTAUAN POSISI (GPS) DENGAN OPTIMALISASI PENGUNAAN ENERGI	S00201805430	IDS000002365	FT
29	Dr. Ir M. SABRI M.T	0023066305	SISTEM PENGENDALI ARAH GERAK PADA MOBIL LISTRIK BERDASARKAN PARAMETER SUDUT BELOK RODA DEPAN BERBASIS MIKROKONTROLER	S00201805201	IDS000002429	FT
30	Dr.. Ir RENITA MANURUNG	0014126801	EKSTRAKSI TOKOFEROL DAN TOKOTRIENOL DARI ESTER ASAM LEMAK MENGGUNAKAN PELARUT EUTEKTIK KALIUM KARBONAT:GLISEROL	S00201902458	IDS000002722	FT

31	Dr.. Ir RENITA MANURUNG	0014126801	PROSES DEHIDRASI DARI GLUKOSA ATAU FRUKTOSA MENGGUNAKAN PELARUT EUTEKTIK MENGHASILKAN 5-HIDROKSIMETILFURFURAL	S00201902477	IDS000002744	FT
32	Ir ROSNANI GINTING M.T, Ph.D	0021026303	ALAT PEMOTONG POLA TEXON SEPATU BERBASIS ERGONOMI	S00201802682	IDS000002453	FT
33	Ir ERNI MISRAN M.T, Ph.D	0013097301	METODE PEMBUATAN KARBON AKTIF DARI LIMBAH KULIT MARKISA SEBAGAI ADSORBEN	IDS000002382	IDS000002382	FT
34	MEILITA TRYANA SEMBIRING S.T, M.T	0003057003	ALAT PENGERING PAKAIAN MENGGUNAKAN LAMPU PIJAR DAN LUP	S0020185210	IDS000002420	FT
35	RAHMI KAROLINA S.T, M.T	0018038205	Bata Interlock Berbahan Abu Erupsi Gunung Sinabung	S00201900851	IDS000002501	FT

DAFTAR PATEN TERDAFTAR USU TAHUN 2019

NO	NAMA	NIDN	JUDUL INVENSI	NOMOR PENDAFTARAN	FAKULTAS
1	DADANG IRFAN HUSORI S.Si, Apt, M.Sc.	0011048207	EKSTRAK RIMPANG TEMU GIRING (<i>Curcuma heyneana</i>) SEBAGAI OBAT GANGGUAN SALURAN PENCERNAAN/GANGGUAN SAKIT MAAG	S00201902443	FF
2	Dr POPPY ANJELISA ZAITUN HASIBUAN S.Si, M.Si	0010067505	EKSTRAK DAUN AFRIKA (<i>Vernonia amygdalina</i> Delile.) SEBAGAI PENGHAMBAT PERTUMBUHAN SEL KANKER PAYUDARA	S00201902442	FF
3	Dr. Dra MASFRIA M.S	0023075705	EKSTRAK RIMPANG TEKI (<i>Cyperus rotundus</i> L.) SEBAGAI PENGHAMBAT PERTUMBUHAN SEL KANKER PAYUDARA	S00201902459	FF
4	Dr. Drs MUCHLISYAM	0022065003	Metode Analisis Simultan Campuran Betametason Valerat Dan Neomisin Sulfat Dengan Aplikasi Area Under Curve Spektrofotometri Dalam Sediaan Krim	S00201902494	FF
5	Dr. Drs URIP HARAHAH Ph.D	0001015304	EFEK TERATOGENIK EKSTRAK DAUN PUGUN TANO (<i>Picria fel-terrae</i> Lour.)	S00201902493	FF
6	EMBUN SUCI NASUTION S.Si, Apt, M.Farm	0014128004	MASKER PEEL OFF ALAMI DARI EKSTRAK ETANOL BUAH BALAKKA (<i>Phyllanthus emblica</i> L.) SEBAGAI ANTI AGING	S00201902498	FF
7	HENNY SRI WAHYUNI S.Farm, Apt, M.Farm	0122098503	Masker Anti Jerawat Dari Ekstrak Etanol Daun Teh Hijau (<i>Camellia Sinensis</i>) dan Minyak Pohon Teh (<i>Melaleuca Alternifolia</i>)	S00201907447	FF
8	MARIANNE S.Si	0020058001	EKSTRAK DAUN PUGUN TANO (<i>Picria fel-terrae</i> (Lour.) Merr) SEBAGAI HEPATOPROTEKTOR	S00201902453	FF
9	POPI PATILAYA S.Si, M.Sc., Apt	0005127806	Sari Kering Umbi Singkong sebagai Media Pertumbuhan Jamur	S00201900854	FF
10	YADE METRI PERMATA S.Farm, M.Si	0028048703	METODE ANALISIS SIMULTAN CAMPURAN BETAMETASON VALERAT DAN NEOMISIN SULFAT DENGAN APLIKASI AREA UNDER CURVE SPEKTROFOTOMETRI DALAM SEDIAAN FARMASI	S00201902494	FF
11	YUANDANI S.Farm, Apt, M.Si, Ph.D	0020038305	EKSTRAK RIMPANG TEMU MANGGA (<i>Curcuma mangga</i> Val.) SEBAGAI IMUNOMODULATOR	S00201902457	FF

NO	NAMA	NIDN	JUDUL INVENS	NOMOR PENDAFTARAN	FAKULTAS
12	Dr APRI HERI ISWANTO S.Hut, M.Si	0021048001	Metode Perbaikan Stabilitas Dimensi Papan Partikel Melalui Teknik Pencampuran Secara Bertahap Perekat Urea Formaldehida dan Isosianat	S00201900859	FHUT
13	MOHAMMAD BASYUNI S.Hut, M.Si, Ph.D	0021047304	Metode Pengidentifikasi Jenis Buah Kelapa Sawit melalui Senyawa Polyisoprenoid yang Diekstrak dari Daun Kelapa Sawit	S00201900848	FHUT
14	MOHAMMAD BASYUNI S.Hut, M.Si, Ph.D	0021047304	SENYAWA BARU DERIVATIF POLYPRENYL ACETONE DARI DAUN PIDADA (<i>Sonneratia caseolaris</i>)	S00201902504	FHUT
15	MOHAMMAD BASYUNI S.Hut, M.Si, Ph.D	0021047304	SENYAWA DOLICHOL DENGAN RANTAI KARBON C75-C90 DARI DAUN NIPAH (<i>NYPA FRUTICAN</i>) SEBAGAIN ANTI KANKER KOLON	S00201902454	FHUT
16	Dr MUHAMMAD FIDEL GANIS SIREGAR Sp.O.G	0030056407	Kadar Kortisol Saliva 0,116 ug/dl Sebagai Penanda Derajat Sindroma Premenstruasi Sedang-Berat pada Remaja	P00201608416	FK
17	Dr Dr DINA KEUMALA SARI	0021127302	Formulasi Suplemen Bubur Tinggi Kalsium dan Vitamin D	S00201900847	FK
18	Dr Dr DINA KEUMALA SARI	0021127302	Persamaan Memprediksi Probabilitas Seorang Perempuan Mengalami Defisiensi Vitamin D	P00201608422	FK
19	Dr Dr JULIANDI HARAHAH	0002077001	Metode Peningkatan Cakupan dan Ketepatan Waktu Imunisasi Dasar Melalui Aplikasi Pengingat Imunisasi pada Smartphone	S00201900869	FK
20	Dr TRI WIDYAWATI M.Si, Ph.D	0009077602	Keamanan Ekstrak Sarang Semut (<i>Myrmecodia Pendans</i>) Dosis 350 mg dalam Sediaan Kapsul dan Aktivitasnya sebagai Antioksidan melalui Penurunan Kadar Malondialdehid pada Manusia	S00201907199	FK
21	Dr. RINA AMELIA S.Ked, dr., MARS	0020047601	Metode Intervensi 7 Indikator Perilaku Self Care Pasien Diabetes Melitus Tipe 2	S00201900843	FK
22	Dr. Dr OKE RINA RAMAYANI Sp.A.(K).	0001027401	Kartu Model Skoring Prognosis Congenital Anomaly Kidney And Urinary Tract pada Anak	S00201900873	FK
23	Dr. Dr BLONDINA MARPAUNG	0025036202	Efek Ekstrak Sidaguri (<i>Sida Rhombifolia L.</i>) pada Penderita Gout Arthritis	S00201907237	FK
24	Dr SITI SAIDAH NASUTION S.Kep, Sp.Kep, M.Kep	0027037502	Metode Asuhan Keperawatan pada Ibu Hamil yang Menderita HIV-AIDS dengan Melibatkan Masyarakat	S00201907227	FKEP

NO	NAMA	NIDN	JUDUL INVENS	NOMOR PENDAFTARAN	FAKULTAS
25	Dr SITI SAIDAH NASUTION S.Kep, Sp.Kep, M.Kep	0027037502	METODE UNTUK MEMPERCEPAT PRODUKSI ASI PADA IBU NIFAS MELALUI STIMULUS DC MOTOR VIBRATORY (DMV)	S00201900856	FKEP
26	RENI ASMARA ARIGA S.Kep, MARS	0020027502	Teknik Edukasi HORAS (Health Belief, Observation, Relaxation, Action dan Supporting) pada Penderita Tuberkulosis Paru (TB Paru)	S00201907444	FKEP
27	RENI ASMARA ARIGA S.Kep, MARS	0020027502	TEKNIK PELATIHAN PARTISIPATIF DAN INDIVIDUAL COACHING SEBAGAI INTERVENSI PENINGKATAN KOMPETENSI KADER KESEHATAN	S00201907445	FKEP
28	RENI ASMARA ARIGA S.Kep, MARS	0020027502	TEKNIK PENINGKATAN KEPATUHAN MINUM OBAT MELALUI NERS-SHORT MESSAGE SERVICE INTERVENTION(N-SMSI) PADA PENDERITA TUBERKULOSIS PARU (TB PARU)	S00201902462	FKEP
29	CEK DARA MANJA S.KG, Sp.R(K).	0013077303	Metoda untuk Mendapatkan Nilai Pengukuran Paling Akurat pada Radiografi Panoramik dan CBCT	S00201907205	FKG
30	Dr. drg WILDA HAFNI LUBIS M.Si	8837140017	Faktor Pencetus Angular Cheilitis pada Anak	S00201907200	FKG
31	ERVINA SOFYANTI Sp.Ort	0023038004	Deteksi Dini Asimetri Mandibula Vertikal dengan Kuesioner Asimetri Postur Tubuh Pasien Ortodonti	S00201907224	FKG
32	ARFAH MARDIANA LUBIS M.Psi	0001038204	Nurturance ACEDI Motivasi Dokter dalam Komunikasi Terapeutik	S00201907223	FKM
33	Dr SORIMUDA SARUMPAET	0017044903	Botol SOSA Pemutus Penularan Tuberkulosis (TB) BTA (+)	S00201907152	FKM
34	Dr. Ir EVAWANI YUNITA ARITONANG M.Si	0016056809	Proses Pembuatan Kudapan Rempeyek Tinggi Protein dari Ikan Pora-Pora Danau Toba dan Produknya	S00201907195	FKM
35	Dr. Ir EVAWANI YUNITA ARITONANG M.Si	0016056809	Proses Pembuatan Lontong dan Nasi Gurih Dengan Ubi Jalar dan Produknya	S00201907430	FKM
36	EKA LESTARI MAHYUNI	0007117901	KARTU "SEDARA" SEBAGAI INSTRUMEN PENCEGAHAN KERACUNAN PESTISIDA PADA PETANI	S00201902501	FKM
37	EKA LESTARI MAHYUNI	0007117901	METODE KAPAK (KOMUNIKASI Antar PETANI ATASI KERACUNAN) Sebagai UPAYA PENCEGAHAN KERACUNAN PESTISIDA	S00201902445	FKM
38	ERNAWATI NASUTION M.Kes	0012027004	Mi Basah Campuran Tepung Beras Merah dengan Tepung Jagung untuk mencegah Kekurangan Energi Kronis pada Ibu Hamil	S00201907191	FKM

NO	NAMA	NIDN	JUDUL INVENS	NOMOR PENDAFTARAN	FAKULTAS
39	Dr ANDRIAYANI S.Pd	0005036903	Ekstraksi Silikon dari Pasir Alam Secara Magnesiotermal Pada Rentang Suhu 750-950°C dan Rasio Silika:Magnesium Antara (1:1,25) sampai (1:2,25)	S00201900875	FMIPA
40	Dr Drs SYAFRUDDIN ILYAS M.Biomed	0009026602	KANDUNGAN NANO-HERBAL BUAH ANDALIMAN (Zanthoxylum acanthopodium) SEBAGAI OBAT HERBAL UNTUK HATI DAN GINJAL	S00201900866	FMIPA
41	Dr Drs SYAFRUDDIN ILYAS M.Biomed	0009026602	KANDUNGAN NANO-HERBAL DAUN HARAMONTING (Rhodomyrtus tomentosa) SEBAGAI OBAT HERBAL PADA HATI DAN GINJAL	S00201900840	FMIPA
42	Dr IRWANA NAINGGOLAN A.Md, M.Sc.	0013017908	Kit Sensor Amonia Berbahan Dasar Kitosan - Polietilen Oksida yang Diisi dengan Grafit Eksfoliasi	S00201902489	FMIPA
43	Dr IRWANA NAINGGOLAN A.Md, M.Sc.	0013017908	Kit Sensor Kloroform Berbahan Kitosan - Polivinil Alkohol - Grafit Eksfoliasi	S00201902492	FMIPA
44	Dr JULIATI BR TARIGAN S.Si, M.Si	0003057202	EKSTRAKSI POLISAKARIDA ENDOSPERM BIJI AREN (Arenga pinnata Merr.) DAN APLIKASINYA SEBAGAI ANTI DIABETES	S00201900846	FMIPA
45	Dr JULIATI BR TARIGAN S.Si, M.Si	0003057202	Mesopori Aerogel Polisakarida Endosperm Biji Aren (Arenga pinnata Merr.) Sebagai Pengadsorpsi Vitamin E Palm Fatty Acids Destilate (PFAD)	S00201907196	FMIPA
46	Dr KERISTA SEBAYANG M.S	0023065803	Metode Pembuatan Ekstrak Daun Singkong/Grafena dan PVA sebagai Superkapasitor Organik	S00201907207	FMIPA
47	Dr MUHAMMAD TAUFIK S.Si, M.Si	0109027701	Metode Cantau dalam Mendeteksi Cannabinoid Menggunakan Sampel Rambut Pengguna Narkotika Jenis Ganja (Cannabis sativa L.)	S00201907204	FMIPA
48	Dr MUHAMMAD TAUFIK S.Si, M.Si	0109027701	METODE UNTUK MENGEKSTRAKSI LEMAK BABI (LARD) YANG TERDAPAT DALAM ABON BABI	S00201907147	FMIPA
49	Dr MUHAMMAD TAUFIK S.Si, M.Si	0109027701	METODE UNTUK MENGEKSTRAKSI NIKOTIN DARI URIN PEROKOK AKTIF	S00201907193	FMIPA
50	Dr. Drs DWI SURYANTO M.Sc.	0009046404	Ekstrak Etanol 70% Umbi Bawang Batak (Allium chinense G. Don) yang Memiliki Aktivitas Antibakteri terhadap <i>Streptococcus mutans</i>	S00201907148	FMIPA

NO	NAMA	NIDN	JUDUL INVENS	NOMOR PENDAFTARAN	FAKULTAS
51	Dr. SYAHRUL HUMAIDI M.Sc.	0017066501	METODE PEMBUATAN MATERIAL SUPERKONDUKTOR SUHU TINGGI (Ti ₂ Ba ₂ CaCu ₂ O _{8-δ}) DENGAN PENAMBAHAN Cr ₂ O ₃ UNTUK MENINGKATKAN TEMPERATUR KRITIS	S00201902447	FMIPA
52	MUHAMMAD ZULHAM EFENDI SINAGA S.Si, M.Si	0018078505	Pembuatan Bioetanol Gel Dari Bioetanol Ampas Tebu Menggunakan Karbopol	S00201907433	FMIPA
53	Prof. Ir BASUKI	0018045201	KOPOLIMER AKRILAT BERBASIS KARET ALAM SIKLIK SEBAGAI PROMOTOR ADHESI UNTUK PADUAN PLASTIK - KARET ALAM SIKLIK DAN KOMPOSIT PLASTIK - KARET ALAM SIKLIK – NANOSULOSA	S00201907151	FMIPA
54	RIKSON A F SIBURIAN Ph.D, S.Si, M.Si, Ph.D	0004097404	Pembuatan N-Grafena Pada Suhu Ruang	S00201907443	FMIPA
55	SAHARMAN GEA S.Si, M.Si, Ph.D	0010116812	Alat Pembuat Asap Cair yang terdiri dari Gabungan Reaktor Pirolisis, Tar Scrubber dan Kondensor	S00201900845	FMIPA
56	SAHARMAN GEA S.Si, M.Si, Ph.D	0010116812	BIOREAKTOR UNTUK MEMPRODUKSI NATA DE COCO DENGAN METODE AGITASI	S00201902495	FMIPA
57	SAHARMAN GEA S.Si, M.Si, Ph.D	0010116812	Conveyor Scraper Adjustable	S00201907248	FMIPA
58	SAHARMAN GEA S.Si, M.Si, Ph.D	0010116812	Reaktor Karbonisasi Cerobong Terbalik	S00201907197	FMIPA
59	SUHARMAN S.Pd, M.Sc.	0006108805	Senyawa Turunan Hidrazon Berbasis Vanili yang Memiliki Sensitivitas Terhadap Anion Sianida	S00201900863	FMIPA
60	TULUS IKHSAN NASUTION M.Sc., Ph.D	0016077413	Alat Pendeteksi Kematangan Buah Kelapa Sawit Berbasis Sensor Konfigurasi Wenner	S00201907435	FMIPA
61	TULUS IKHSAN NASUTION M.Sc., Ph.D	0016077413	Hidroponik dengan Sistem Penambahan Nutrisi Secara Otomatis dengan Menggunakan Sensor Konduktivitas	S00201907442	FMIPA
62	TULUS IKHSAN NASUTION M.Sc., Ph.D	0016077413	Komposter Aerob dengan Sistem Pengadukan Otomatis Berdasarkan Kendali Suhu	S00201902503	FMIPA
63	TULUS IKHSAN NASUTION M.Sc., Ph.D	0016077413	PEO Sebagai Bahan Aditif untuk Meningkatkan Respon dan Linearitas Sensor Kelembaban Tanah Metode Non Kontak Berbasis Film Kitosan	S00201900871	FMIPA
64	TULUS IKHSAN NASUTION M.Sc., Ph.D	0016077413	Sensor Aseton Berbasis Film Kitosan Ditambah dengan Zinc Oxide yang Memiliki Peningkatan Respon secara Linier terhadap Peningkatan Konsentrasi Aseton	S00201902444	FMIPA

NO	NAMA	NIDN	JUDUL INVENS	NOMOR PENDAFTARAN	FAKULTAS
65	TULUS IKHSAN NASUTION M.Sc., Ph.D	0016077413	Separator H ₂ O pada Elektrolizer Air dari Campuran Serat Selulosa Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Fiber Glass	S00201900849	FMIPA
66	TULUS IKHSAN NASUTION M.Sc., Ph.D	0016077413	Sistem Alih Otomatis Pembangkit Listrik Tenaga Surya ke PLN Berdasarkan Daya Beban	S00201902440	FMIPA
67	Dr DIANA SOFIA HANAFIAH S.P, M.P	0030087401	GALUR KEDELAI MUTAN TERPILIH PRODUKSI TINGGI	S00201902448	FP
68	Dr DIANA SOFIA HANAFIAH S.P, M.P	0030087401	RADIOSENSITIVITAS ROSELLA VARIETAS ROSELLINDO 2 MELALUI IRADIASI SINAR GAMMA	S00201902467	FP
69	Dr MARIANI BR SEMBIRING M.P	0010067405	Mikroba Pelarut Fosfat Talaromyces pinophilus sebagai Pupuk Hayati Pada Tanah Andisol Terdampak Erupsi Gunung Sinabung	S00201900874	FP
70	Dr NINI RAHMAWATI S.P	0015027203	Asam Askorbat untuk Meningkatkan Produksi Kedelai Di Tanah Salin	S00201900868	FP
71	Dr. Ir CHAIRANI HANUM L	0031086102	Komposisi Media Tanam untuk Pembibitan Kelapa Sawit Berbasis Limbah Industri Kelapa Sawit	S00201902483	FP
72	Dr. Ir CHAIRANI HANUM L	0031086102	Konservasi Tanah dan Air melalui Rorak dan Mulsa Vertikal pada Kebun Kelapa Sawit Menghasilkan	S00201902500	FP
73	Dr. Ir CHAIRANI HANUM L	0031086102	Pakan Ternak Bebas Mucuna dan Limbah Industri Sawit	S00201902481	FP
74	Dr. Ir CHAIRANI HANUM L	0031086102	Teknik Biopori dengan Mulsa Vertical untuk Pengelolaan Air dan Hara Pada Perkebunan Kelapa Sawit	S00201902464	FP
75	Ir NURZAINAH GINTING Dr.	0012026304	Metode Persemaian Biji Turi (Sesbania grandiflora) yang Mendukung Pertumbuhan Turi yang Berkelanjutan	S00201907201	FP
76	Ir TERIP KARO KARO	0027016002	Mesin Pengupas Buah Pinang Tua Kering dengan Pengaturan Bilah Pendorong dan Lubang Sarangan	S00201902475	FP
77	RIDWANSYAH	0013127201	ALAT PENGERING MOCAF DARI SISA PANAS TUNGKU PENGGORENGAN INDUSTRI KRIPIK SINGKONG	S00201902465	FP
78	RIDWANSYAH	0013127201	ALAT PENGERING MOCAF DENGAN ROTARY DRYER	S00201902472	FP
79	RISWANTI SIGALINGGING S.TP, M.Si, Ph.D	0007058006	Alat Pirolisis Limbah Sekam Padi - Plastik	S00201900555	FP

NO	NAMA	NIDN	JUDUL INVENS	NOMOR PENDAFTARAN	FAKULTAS
80	Dr. ROSDANELLI HASIBUAN S.T, M.T	0008086806	SABUN CAIR PENCUCI PIRING MENGGUNAKAN BAHAN TAMBAHAN PEWARNA DARI EKSTRAK DAUN SUJI DAN PEWANGI DARI EKSTRAK JERUK NIPIS	S00201902455	FT
81	Dr. HALIMATUDDAHLIANA S.T	0008047301	Komposisi Partikel Silika sebagai Bahan Pengisi untuk Meningkatkan Kekuatan Bentur Komposit Poliester Tidak Jenuh	S00201907194	FT
82	Dr.. Ir RENITA MANURUNG	0014126801	METODA DELIGNIFIKASI BAHAN LIGNOSELULOSA DALAM SISTEM CAIRAN IONIK	S00201907432	FT
83	Dr.. Ir RENITA MANURUNG	0014126801	PROSES PRODUKSI 5 – HIDROKSIMETILFURFURAL BERBAHAN BAKU BIOMASSA MENGGUNAKAN PELARUT EUTEKTIK	S00201902574	FT
84	Dr.. Ir RENITA MANURUNG	0014126801	Proses Produksi dan Formulasi Pelarut Eutektik Berbasis DL-Menthol sebagai Larutan Pembersih Residu Pestisida pada Sayur dan Buah Segar	S00201907192	FT
85	FAHMI S.T, M.Sc., Ph.D	0009127608	Kursi Roda Elektrik Berpengendali Posisi Tubuh	S00201907202	FT
86	FERRY RAHMAT ASTIANTA BUKIT S.T, M.T	0117098901	PEMBUATAN KAIN ANTI BAKTERI MENGGUNAKAN TITANIUM DIOKSIDA (TiO ₂) DAN ASAM SUKSINAT	S00201902487	FT
87	Ir IRVAN M.T, Ph.D	0020086807	PENGOMPOSAN TANDAN KOSONG KELAPA SAWIT MENGGUNAKAN KOMPOSTER MENARA	S00201902502	FT
88	Ir ERNI MISRAN M.T, Ph.D	0013097301	Metode Pembuatan Adsorben Dari Limbah Abu Layang Batubara Untuk Proses Pemurnian Gliserol Kasar Satu Tahap	S00201907446	FT
89	MAYA SARAH S.T, M.T, Ph.D	0001057004	ALAT PENSTERIL SINAMBUNG BERIRADIASI GELOMBANG MIKRO UNTUK STERILISASI TANDAN BUAH KELAPA SAWIT (TBS)	S00201902497	FT

DAFTAR HAK CIPTA GRANTED USU TAHUN 2019

NO	NAMA	NIDN	JUDUL INVENSI	NOMOR PENDAFTARAN	NOMOR HAK CIPTA	FAKULTAS
1	AMALIA M.T	0121127801	Aplikasi Pendeteksi Website Konten Negatif	EC00201946396	000148181	FASILKOM
2	AMALIA M.T	0121127801	Kakas Bantu NLTk Untuk Bahasa Indonesia	EC00201946403	000146914	FASILKOM
3	Dr MURYANTO AMIN S.Sos	0030097401	Rekrutmen & Kaderisasi Partai Politik (Inspirasi Sumatera Utara)	EC00201947657	000147752	FASILKOM
4	Dr. MAYA SILVI LYDIA B.Sc, M.Sc.	0027017403	ArDeFarm: Automatic Risk Detection System Untuk Monitoring Kesehatan Petani	EC00201971498	000155640	FASILKOM
5	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Algebraic On Magic Square Of Odd Order N	EC00201948334	000148370	FASILKOM
6	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Anyaman: Suatu Model Matematika	EC00201946421	000150008	FASILKOM
7	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Basis Sains Dan Teknologi Sebagai Basis Perekonomian	EC00201946419	000146681	FASILKOM
8	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Budaya Lokal Dan Keterbukaan Informasi	EC00201945517	000145899	FASILKOM
9	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Buku: Langkah Menjangkau Wacana Kehidupan	EC00201944585	000145079	FASILKOM
10	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Cara Menulis Karya Ilmiah	EC00201945519	000145892	FASILKOM
11	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Carut Marut Menulis Karya Ilmiah	EC00201945524	000145895	FASILKOM
12	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Extracting Keyword For Disambiguating Name Based On The Overlap Principle	EC00201948339	000148371	FASILKOM
13	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Fenomena Riset	EC00201945525	000145897	FASILKOM
14	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Generating Strategic IS: Towards The Winning Strategy	EC00201948335	000148372	FASILKOM
15	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Hilirisasi Penelitian Berbasis Teknologi Pada Perguruan Tinggi	EC00201945526	000145898	FASILKOM
16	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Jurnal Nasional	EC00201946304	000146512	FASILKOM
17	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Jurnal Terakreditasi Secara Nasional	EC00201946312	000146516	FASILKOM
18	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Karya Ilmiah	EC00201945518	000145900	FASILKOM
19	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Keyword Extraction For Identifying Social Actors	EC00201948346	000148388	FASILKOM
20	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Kolmogorov Complexity: Clustering Objects And Similarity	EC00201948336	000148378	FASILKOM
21	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Konsep Pembuatan Bahan OCW (Open Course Ware)	EC00201944575	000145077	FASILKOM
22	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Konsepsi	EC00201946307	000146515	FASILKOM

NO	NAMA	NIDN	JUDUL INVENS	NOMOR PENDAFTARAN	NOMOR HAK CIPTA	FAKULTAS
23	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Logika: Molekular	EC00201946299	000146513	FASILKOM
24	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Menggali Potensi Ujian Nasional	EC00201945523	000145894	FASILKOM
25	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Methodology To Extract Social Network From The Web Snippet	EC00201948333	000148369	FASILKOM
26	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	New Method For Extracting Keyword For The Social Actor	EC00201946416	000150009	FASILKOM
27	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Ontologi	EC00201945521	000145896	FASILKOM
28	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Penelaahan Literatur	EC00201946295	000146511	FASILKOM
29	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Pengajaran Berbantuan Komputer: Suatu Pendahuluan	EC00201945514	000145887	FASILKOM
30	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Pengantar Terhadap Topik Jaringan Komputer	EC00201946313	000146517	FASILKOM
31	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Penguasaan Sains Dan Teknologi	EC00201945516	000145889	FASILKOM
32	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Pernyataan Bersyarat	EC00201946306	000146514	FASILKOM
33	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Probabilistic Generative Model Of Social Network Based On Web Features	EC00201948338	000148376	FASILKOM
34	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Pusat Unggulan	EC00201945522	000145893	FASILKOM
35	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Rampatan Sifat Adaptasi Ketermasukn Tunggal	EC00201948445	000148436	FASILKOM
36	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Sifat Adaptasi Ketermasukn Tunggal Mesin Cari	EC00201948337	000148377	FASILKOM
37	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Simple Search Engine Model: Adaptive Properties For Doubleton	EC00201948444	000148453	FASILKOM
38	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Social Network Extraction: Superficial Method Nd Information Retrieval	EC00201948332	000148368	FASILKOM
39	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	SumutSiana	EC00201944654	000145099	FASILKOM
40	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Teknologi Pengetahuan	EC00201945515	000145888	FASILKOM
41	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Terrorist Network: Towards An Analysis	EC00201948443	000148510	FASILKOM
42	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	The Ontology Of Knowledge Based Optimization	EC00201948345	000148387	FASILKOM
43	Drs MAHYUDDIN M.I.T, Ph.D	0025126703	Web: Teknologi Yang Mengubah Aliran Informasi	EC00201944584	000145078	FASILKOM
44	Drs OPIM SALIM SITOMPUL M.Si, Ph.D	0017086108	CBCI-System: Complete Blood Count Interpreter System In Indonesian Language	EC00201981940	000164457	FASILKOM

NO	NAMA	NIDN	JUDUL INVENS	NOMOR PENDAFTARAN	NOMOR HAK CIPTA	FAKULTAS
45	Drs OPIM SALIM SITOMPUL M.Si, Ph.D	0017086108	InBlint : Integrated Blood Interpretation	EC00201987689	000169235	FASILKOM
46	AMI DILHAM S.E., M.Si	0007066702	Standar Pelayanan Minimal Desa Melalui E- Computing	EC00201991586	000173839	FEB
47	AMI DILHAM S.E., M.Si	0007066702	Strategi Pemasaran Dan Experiential Behavior Masyarakat Terhadap Daya Beli Produk UMKM	EC00201979071	000161747	FEB
48	Dr ELISABET SIAHAAN S.E.	0013037802	Konsep Dan Penerapan Ekonomi Manajerial Dalam Bisnis (Edisi 2)	EC00201944102	000144651	FEB
49	Dr ISFENTI SADALIA S.E.	0019106702	Manajemen Aset Intelektual	EC00201939748	000141930	FEB
50	Dr ISFENTI SADALIA S.E.	0019106702	MANAJEMEN KEUANGAN	EC00201941296	000142892	FEB
51	Dr ISFENTI SADALIA S.E.	0019106702	Pemasaran Instrumen Keuangan	EC00201941655	000143194	FEB
52	Dr ISFENTI SADALIA S.E.	0019106702	PERILAKU KEUANGAN (Teori Dan Implementasi)	EC00201941299	000158381	FEB
53	Dr ISFENTI SADALIA S.E.	0019106702	STRATEGI WIRAUUSAHA MAHASISWA DAN IMPLIKASINYA	EC00201941298	000142893	FEB
54	Dr. BEBY KARINA FAWZEEA S.E., M.M.	0012107402	Strategi Pemasaran Dan Experiential Behavior Masyarakat Terhadap Daya Beli Produk UMKM	EC00201979071	000161747	FEB
55	Dr. Prof RITHA F DALIMUNTHE S.E.	0024106203	Kewirausahaan Daya Saing Usaha Kecil	EC00201944098	000144649	FEB
56	Dra NURZAIMAH M.M.	0014115801	Akuntansi Keuangan Menengah I (Intermediate Accounting I)	EC00201939075	000140976	FEB
57	FIVI RAHMATUS SOFIYAH M.Si	0014027703	Kesiapan Usaha Kecil Menengah Masa Revolusi Industri 4.0	EC00201992090	000172159	FEB
58	FIVI RAHMATUS SOFIYAH M.Si	0014027703	Sukses Menjual Melalui Internet Marketing (Edisi 1)	EC00201941654	000143195	FEB
59	Dra AZIZAH NASUTION M.Sc., Ph.D	0012035502	Farmakokinetika Klinis	EC00201947659	000147745	FF
60	Drs GINDA HARO M.Sc., Ph.D	0016085101	Kandungan Kimia Salvia Miltiorrhiza Bunge Famili Labiateae	EC00201948237	000148208	FF
61	ARMANSYAH S.H., M.Hum	0007105804	Ilmu Negara	EC00201939273	000141245	FH
62	Dr AGUSMIDAH S.H., M.Hum	0016087603	Dinamika & Kajian Teori - Hukum Ketenagakerjaan	EC00201947728	000147828	FH
63	Dr AGUSMIDAH S.H., M.Hum	0016087603	Modul Pelatihan Peningkatan Pengetahuan Tentang Hukum Perburuhan	EC00201947058	000147249	FH

NO	NAMA	NIDN	JUDUL INVENS	NOMOR PENDAFTARAN	NOMOR HAK CIPTA	FAKULTAS
64	Dr ALVI SYAHRIN S.H.	0031036302	Application Of Environmental License In The Environmental Administrative Law	EC00201952687	000152202	FH
65	Dr ALVI SYAHRIN S.H.	0031036302	Beberapa Isu Hukum Lingkungan Kepidanaan	EC00201939070	000140953	FH
66	Dr ALVI SYAHRIN S.H.	0031036302	Hukum Lingkungan Di Indonesia (Suatu Pengantar)	EC00201939082	000141468	FH
67	Dr JELLY LEVIZA S.E., M.Hum	0001087301	Tanggung Jawab Bank Dunia Dan IMF Sebagai Subjek Hukum Internasional (Studi Tentang Dampak Negatif Kondisionalitas Pinjaman Bank Dunia Dan IMF Di Indonesia)	EC00201947682	000147793	FH
68	Dr MOHAMMAD HAMDAN S.H., M.Hum	0026035703	Tindak Pidana Kesusilaan & Tindakan Kebiri Kimia	EC00201939275	000141248	FH
69	Dr Prof EDI WARMAN S.H., M.Hum	0025055405	Metodologi Penelitian Hukum Panduan Penulisan Skripsi, Tesis Dan Disertasi (Monograf)	EC00201939277	000141243	FH
70	Dr Prof EDI WARMAN S.H., M.Hum	0025055405	Penegakan Hukum Pidana Dalam Perspektif Kriminologi	EC00201939272	000141244	FH
71	Dr SUNARMI S.H.	0015026304	Hukum Kepailitan Edisi 2	EC00201947661	000147743	FH
72	Dr SUTARNOTO S.H., M.Hum	0010105608	Hukum Penyelesaian Sengketa Perdagangan Internasional	EC00201941398	000142967	FH
73	Dr SUTARNOTO S.H., M.Hum	0010105608	Peraturan Hukum Lelang Di Indonesia	EC00201941911	000143319	FH
74	Dr. Prof BUDIMAN GINTING S.H., M.Hum	0011055902	Hukum Penanaman Modal Di Kawasan Ekonomi Khusus	EC00201946954	000147067	FH
75	ROSMALINDA S.H.	0006107408	Modul Pelatihan Peningkatan Pengetahuan Tentang Hukum Perburuan	EC00201947058	000147249	FH
76	MOHAMMAD BASYUNI S.Hut, M.Si, Ph.D	0021047304	Implementation Of Money Laundering On Illegal Logging	EC00201952703	000152201	FHUT
77	MOHAMMAD BASYUNI S.Hut, M.Si, Ph.D	0021047304	Keanekaragaman Senyawa ISOPRENOID Di Hutan Mangrove	EC00201947140	000147250	FHUT
78	RIDAHATI RAMBEY S.Hut, M.Si	0003048303	Analisis Vegetasi Hutan Mangrove Di Percut Sei Tuan, Pantai Timur Sumatera Utara	EC00201979320	000161913	FHUT
79	RIDAHATI RAMBEY S.Hut, M.Si	0003048303	Video Pembelajaran Mata Kuliah Agroforestry (Studi Kasus Agroforestry Mindi Di Desa Selaawi Kecamatan Talegong, Kabupaten Garut Propinsi Jawa Barat)	EC00201941653	000159222	FHUT

NO	NAMA	NIDN	JUDUL INVENS	NOMOR PENDAFTARAN	NOMOR HAK CIPTA	FAKULTAS
80	ALIMANSYAR M.Arch, Ph D	0003117503	Menguasai Hiragana Dalam 5 Hari	EC00201947698	000147800	FIB
81	Dr DELIANA M.Hum	0017115704	Kesinambungan Topik Dalam Bahasa Minangkabau	EC00201941906	000143317	FIB
82	Dr DELIANA M.Hum	0017115704	Language Attitude And Chioce By Minangkabau Community: Sociolinguistic Study In Medan	EC00201941908	000143466	FIB
83	Dr DELIANA M.Hum	0017115704	Reading And Comprehension	EC00201941907	000143318	FIB
84	Dr RIDWAN HANAFIAH	0005075603	Bahasa Komunikasi Partai Politik Lokal Di Aceh	EC00201948344	000148386	FIB
85	Dr ROZANNA MULYANI	0009066003	Motif Tradisional Yaitu Motif Tepak Keris, Motif Pucuk Betikam Dan Pucuk Caol	EC00201948231	000148329	FIB
86	Dr ROZANNA MULYANI	0009066003	Pantun Melayu Deli Dan Serdang (Fungsi Dan Makna Logis)	EC00201952697	000152222	FIB
87	Dr SITI MUHARAMI MALAYU S.S., M.Hum	0028066107	Pengawasuaraan Bunyi Bahasa Jepang: Nihongo No Boin No Musei-Ka	EC00201939372	000141263	FIB
88	Dr. Drs UMAR MONO M.Hum	0022016005	Praanggapan Pragmatik Strategi Memahami Teks Artikel	EC00201947437	000147721	FIB
89	Dr.. Drs ROBERT SIBARANI	0012026401	Pembentukan Karakter (Langkah-Langkah Berbasis Kearifan Lokal)	EC00201941661	000143197	FIB
90	Dr.. Drs SYAHRON LUBIS	0013105103	Confusing Pairs In English A Guide To The Correct Use Of Words	EC00201952684	000152228	FIB
91	Dr.. Drs SYAHRON LUBIS	0013105103	Kamus Indonesia - Angkola	EC00201952694	000152223	FIB
92	Dr.. Drs SYAHRON LUBIS	0013105103	Menerjemahkan Budaya	EC00201978954	000161526	FIB
93	Dr.. Drs SYAHRON LUBIS	0013105103	Mengenal Leksikon Bahasa Inggris (Sebuah Pengantar)	EC00201978934	000161524	FIB
94	Dra ROSITA GINTING M.Hum, M.Hum	0020055908	Deskripsi Semantik Bahasa Karo	EC00201947052	000147246	FIB
95	Dra ASRIATY R PURBA	0022116205	Fonotaktik Bahasa Simalungun	EC00201947754	000147849	FIB
96	Dra LILA PELITA HATI M.Si	0023056703	Gambaran Pelabuhan Pantai Bogak (Abad Ke 18 Hingga Ke 20)	EC00201947285	000147452	FIB
97	Drs ISMA TANTAWI	0007026005	Terampil Berbahasa Indonesia	EC00201946377	000146618	FIB
98	Drs JAMORLAN SIAHAAN M.Hum	0017075904	Fonotaktik Bahasa Simalungun	EC00201947754	000147849	FIB
99	Drs SYAIFUDDIN Ph.D	0009096502	Dimensi Politis Hikayat Deli	EC00201944015	000144572	FIB
100	Drs SYAIFUDDIN Ph.D	0009096502	Hikayat Deli	EC00201978942	000161508	FIB
101	Drs SYAIFUDDIN Ph.D	0009096502	Kebudayaan Melayu Sumatera Timur	EC00201992067	000172156	FIB

NO	NAMA	NIDN	JUDUL INVENS	NOMOR PENDAFTARAN	NOMOR HAK CIPTA	FAKULTAS
102	Drs SYAIFUDDIN Ph.D	0009096502	Khazanah Melayu Sumatera Utara	EC00201979052	000161758	FIB
103	Drs SYAIFUDDIN Ph.D	0009096502	Menjulung Tradisi Etnik	EC00201978940	000161509	FIB
104	Drs SYAIFUDDIN Ph.D	0009096502	Negeri Bertuah Dari Kearifan	EC00201944012	000144539	FIB
105	Drs SYAIFUDDIN Ph.D	0009096502	Pemikiran Kreatif & Sastra Melayu Tradisi	EC00201944014	000144538	FIB
106	Drs SYAIFUDDIN Ph.D	0009096502	Taat Ajar Dan Taat Hukum Orang Melayu	EC00201992081	000172157	FIB
107	ELY HAYATI NASUTION S.S, M.Si	0030078503	Working With Translation	EC00201992087	000172158	FIB
108	Ph.D Dra T SILVANA SINAR	0016095404	Kearifan Lokal Berpantun Dalam Perkawinan Adat Melayu Batubara	EC00201939071	000140972	FIB
109	Ph.D Dra T SILVANA SINAR	0016095404	Teori Dan Metode Untuk Kajian Tradisi Lisan	EC00201939086	000140971	FIB
110	RAHMADSYAH RANGKUTI Ph.D	0109027501	Kesantunan Berbahasa	EC00201992094	000172160	FIB
111	Drs RIZABUANA Ph.D, Ph.D	0029096103	NAMALO: Pengobat Tradisional Pada Masyarakat Batak Toba (Buku Ajar Aplikasi Metodologi Penelitian Sosiologi Secara Kualitatif)	EC00201947658	000147746	FISIP
112	HUSNUL ISA HARAHAHAP S.Sos, M.Si	0031128205	Rancangan Pembelajaran Deradikalisasi Untuk Anak-Anak Teroris	EC00201947297	000147535	FISIP
113	Prof SYAMSUL ARIFIN S.H.	0010095205	Metode Penulisan Karya Ilmiah & Penelitian Hukum	EC00201947660	000147744	FISIP
114	Prof SYAMSUL ARIFIN S.H.	0010095205	Pengantar Falsafah Hukum	EC00201947374	000147604	FISIP
115	CUT ADEYA ADELLA S.Ked	0008107601	Prosedur Pemeriksaan Hapusan Vagina	EC00201938763	000140962	FK
116	CUT ADEYA ADELLA S.Ked	0008107601	Prosedur Pemeriksaan Iva	EC00201938767	000140968	FK
117	Dr BAYU RUSFANDI NASUTION S.Ked	0014058502	Prosedur Akhir Sesi Hemodialisis	EC00201938764	000140963	FK
118	Dr BAYU RUSFANDI NASUTION S.Ked	0014058502	Prosedur Awal Hemodialisis	EC00201938762	000140960	FK
119	Dr BAYU RUSFANDI NASUTION S.Ked	0014058502	Prosedur Pertukaran Cairan CAPD	EC00201938765	000140965	FK
120	Dr Dr AMIRA PERMATASARI S.Ked	0007116903	Faal Paru	EC00201939074	000140975	FK
121	Dr Dr AMIRA PERMATASARI S.Ked	0007116903	Polimorfisme Genetik -309G/A Dan -238G/A TNF Alpha Pada Pasien Penyakit Paru Obstruktif Kronik	EC00201947287	000147458	FK

NO	NAMA	NIDN	JUDUL INVENS	NOMOR PENDAFTARAN	NOMOR HAK CIPTA	FAKULTAS
122	Dr Dr DINA KEUMALA SARI	0021127302	Prosedur Pemeriksaan Antropometri Dan Masa Lemak	EC00201938771	000140967	FK
123	Dr Dr DINA KEUMALA SARI	0021127302	Prosedur Penggunaan Program Komputer Nutrisurvey	EC00201938760	000140957	FK
124	Dr Dr DINA KEUMALA SARI	0021127302	Teknik Wawancara Food Recal 24 Jam	EC00201938766	000140966	FK
125	Dr Dr SARMA N LUMBANRAJA	0030075905	ASI Dan Aspek Klinisnya	EC00201947056	000147248	FK
126	Dr MOHAMMAD RHIZA Z TALA Sp.U	0005126802	Pemeriksaan Bimanual	EC00201941662	000143338	FK
127	Dr RIDHA DHARMAJAYA	0014057303	Buku Referensi - Trauma Kepala	EC00201947054	000147247	FK
128	Dr RIDHA DHARMAJAYA	0014057303	Subdural Hematoma	EC00201946980	000147079	FK
129	Dr. NONI NOVISARI SOEROSO S.Ked, Sp.P(K).	0020117802	Polimorfisme Genetik CYP2A6*1B Pada Pasien Kanker Paru Suku Batak	EC00201947211	000147400	FK
130	dr. ASAN PETRUS Sp.F, M.Ked(For)	0002046804	Bahan Ajar Magister Kedokteran Klinis (MKK) Forensik	EC00201948342	000148379	FK
131	dr. ASAN PETRUS Sp.F, M.Ked(For)	0002046804	Bahan Ajar Magister Kedokteran Klinis (MKK) Forensik (3)	EC00201948343	000148381	FK
132	dr. ASAN PETRUS Sp.F, M.Ked(For)	0002046804	Saksi Ahli - Pedoman Bagi Dokter Umum & Mahasiswa Kedokteran	EC00201947213	000147405	FK
133	Dr. Dr. LIDYA IMELDA LAKSMI	0010017604	Akurasi Pewarnaan Histokimia Nucleolar Argyrophilic Organizing Regions (AgNORs) Dan Ki-67 Untuk Membedakan Lesi Jinak,Premalignan Dan Malignan Jaringan Prostat	EC00201978936	000161545	FK
134	MUHAMMAD RUSDA S.Ked	0020056802	Anamnesis Dan Pemeriksaan Fisik Ginekologi	EC00201941909	000143339	FK
135	DEWI ELIZADIANI SUZA M.N.S., Ph.D	0027127202	Konsep Dan Aplikasi Pengembangan Skala Dan Evaluasi Psikometrik	EC00201952799	000152233	FKEP
136	DEWI ELIZADIANI SUZA M.N.S., Ph.D	0027127202	Pedoman Pembuatan Tesis	EC00201952802	000152235	FKEP
137	DEWI ELIZADIANI SUZA M.N.S., Ph.D	0027127202	Pedoman Skala Kompetensi Budaya Untuk Perawat Anak Klinis Di Indonesia	EC00201952801	000152482	FKEP
138	DEWI ELIZADIANI SUZA M.N.S., Ph.D	0027127202	Pengembangan Skala Kualitas Asuhan Keperawatan Untuk Anak Dengan Infeksi Saluran Pernapasan Akut	EC00201952800	000152234	FKEP

NO	NAMA	NIDN	JUDUL INVENS	NOMOR PENDAFTARAN	NOMOR HAK CIPTA	FAKULTAS
139	Dr SITI SAIDAH NASUTION S.Kep, Sp.Kep, M.Kep	0027037502	Pertolongan Persalinan Kala II	EC00201938768	000140956	FKEP
140	FATWA IMELDA S.Kep, Ners, M.Biomed	0001048004	Deteksi Dini Dan Penanganan Efek Samping Kecemasan Dan Kelelahan Pada Kanker Serviks Dengan Latihan Fisik	EC00201979213	000161757	FKEP
141	ROXSANA DEVI TUMANGGOR S.Kep, Ners, M.Kep	0010087907	Asuhan Keperawatan Pada Klien Skizofrenia Dengan Pendekatan NANDA, NOC, NIC Dan ISDA	EC00201979054	000161745	FKEP
142	ROYMOND H SIMAMORA M.Kep	0029067604	Menjadi Perawat Yang : CIH'HUY	EC00201979321	000161914	FKEP
143	WARDIYAH DAULAY S.Kep, Ners, M.Kep	0005027901	Asuhan Keperawatan Halusinasi	EC00201938761	000140958	FKEP
144	Dr TRELIA BOEL Sp.Rad, M.Kes	0014026503	Dental Radiografi Prinsip Dan Teknik	EC00201939079	000140964	FKG
145	Dr TRELIA BOEL Sp.Rad, M.Kes	0014026503	Exclusion Of Pituitary Homeobox 2 Gene Polymorphism In Vertical Mandibular Asymmetry Patients: A Preliminary Study	EC00201948066	000148109	FKG
146	Dr TRELIA BOEL Sp.Rad, M.Kes	0014026503	Identification Of Single Nucleotide Polymorphism Insulin-Like Growth Factor Type 1 Gene In Vertical Mandibular Asymmetry Patients With Idiopathic Scoliosis Symptom	EC00201948131	000148102	FKG
147	Dr TRELIA BOEL Sp.Rad, M.Kes	0014026503	TMD Symptoms And Vertical Mandibular Symmetry In Young Adult Orthodontic Patients In North Sumatra, Indonesia: A Cross - sectional Study (version 2; Referees: 3 Approved	EC00201948037	000148112	FKG
148	Dr. AMETA PRIMASARI	0011036802	Pengambilan Spesimen Sel Epitelium Pada Mukosa Oral	EC00201941657	000143369	FKG
149	Dr. AMETA PRIMASARI	0011036802	Prosedur Pemeriksaan Klinis Pada Kedokteran Gigi Untuk Menegakkan Diagnosa	EC00201941663	000143368	FKG
150	ERVINA SOFYANTI Sp.Ort	0023038004	Exclusion Of Pituitary Homeobox 2 Gene Polymorphism In Vertical Mandibular Asymmetry Patients: A Preliminary Study	EC00201948066	000148109	FKG

NO	NAMA	NIDN	JUDUL INVENS	NOMOR PENDAFTARAN	NOMOR HAK CIPTA	FAKULTAS
151	ERVINA SOFYANTI Sp.Ort	0023038004	Identification Of Single Nucleotide Polymorphism Insulin-Like Growth Factor Type 1 Gene In Vertical Mandibular Asymmetry Patients With Idiopathic Scoliosis Symptom	EC00201948131	000148102	FKG
152	ERVINA SOFYANTI Sp.Ort	0023038004	Polymorphism In 4'-UTR Region Of PITX2 In Vertical Mandibular Symmetry	EC00201948060	000148107	FKG
153	ERVINA SOFYANTI Sp.Ort	0023038004	TMD Symptoms And Vertical Mandibular Symmetry In Young Adult Orthodontic Patients In North Sumatra, Indonesia: A Cross - sectional Study (version 2; Referees: 3 Approved)	EC00201948037	000148112	FKG
154	MINASARI S.KG, M.M.	0019115803	Komunitas Bakteri	EC00201948232	000148233	FKG
155	MINASARI S.KG, M.M.	0019115803	Lesi Rongga Mulut	EC00201939279,	000141249	FKG
156	MINASARI S.KG, M.M.	0019115803	Prosedur Isolasi Dan Identifikasi Bakteri Pada Lesi Bibir	EC00201941461	000143055	FKG
157	SONDANG PINTAULI S.KG	0012076404	Menuju Gigi & Mulut Sehat (Pencegahan Dan Pemeliharaan) (Fairway To Oral Health In General Practice)	EC00201939072	000140973	FKG
158	Dr PERDINAN SINUHAJI M.Sc.	0010035905	Teknologi Film Tipis	EC00201939084	000140952	FMIPA
159	Dr MINTO SUPENO S.Si, M.Si	0009056101	Pembuatan Antena Dari Batok Kelapa	EC00201941656	000143465	FMIPA
160	Dr MINTO SUPENO S.Si, M.Si	0009056101	Pembuatan Bahan Bakar Ethanol E85	EC00201976912	000159666	FMIPA
161	Dr MINTO SUPENO S.Si, M.Si	0009056101	Pembuatan Bahan Bakar Premium Dari Minyak Jelantah Dalam Suasana Basa	EC00201976913	000159667	FMIPA
162	Dr MINTO SUPENO S.Si, M.Si	0009056101	Proses Pembuatan Bahan Bakar Air	EC00201941660	000143367	FMIPA
163	Dr. Dra ELVINA HERAWATI M.Si	0003116206	Panduan Latex	EC00201944011	000159178	FMIPA
164	Dr. Dra ELVINA HERAWATI M.Si	0003116206	Pengantar Analisis Real I	EC00201944016	000144540	FMIPA
165	Dr. Drs FAIGIZIDUHU BU ULOLO	0018125301	Operasi Riset Program Linier	EC00201939087	000140970	FMIPA
166	Drs TULUS M.Si, Ph.D	0001096202	TEMPE: Makanan Khas Indonesia	EC00201947293	000147529	FMIPA
167	RIKSON A F SIBURIAN Ph.D, S.Si, M.Si, Ph.D	0004097404	Buku Penuntun Pratikum Kimia Analitik I (Analisa Kualitatif)	EC00201948448	000148424	FMIPA

NO	NAMA	NIDN	JUDUL INVENS	NOMOR PENDAFTARAN	NOMOR HAK CIPTA	FAKULTAS
168	RIKSON A F SIBURIAN Ph.D, S.Si, M.Si, Ph.D	0004097404	Grafena Sintesis, Analisis Dan Aplikasi	EC00201939080	000140969	FMIPA
169	RIKSON A F SIBURIAN Ph.D, S.Si, M.Si, Ph.D	0004097404	Sintesis Nitrogen Doped Grafena	EC00201940726	000160251	FMIPA
170	SABARMIN PERANGINANGIN S.Si, M.Si	0013126905	Penuntun Pratikum Kimia Dasar Semester Genap	EC00201939077	000140959	FMIPA
171	SABARMIN PERANGINANGIN S.Si, M.Si	0013126905	Penuntun Pratikum Kimia Dasar Semester Ganjil	EC00201939078	000140961	FMIPA
172	SAHARMAN GEA S.Si, M.Si, Ph.D	0010116812	SELULOSA Karakteristik Dan Pemanfaatannya Sebagai Biomaterial	EC00201947296	000159180	FMIPA
173	TULUS IKHSAN NASUTION M.Sc., Ph.D	0016077413	Karakterisasi Membran Serat Selulosa Tandan Kosong Kelapa Sawit - Fiber Glass Sebagai Seperator Pada Elektrolizer Air	EC00201952688	000152255	FMIPA
174	TULUS IKHSAN NASUTION M.Sc., Ph.D	0016077413	Pengaruh Variasi Suhu Pengeringan Membran Serat Selulosa Tandan Kosong Kelapa Sawit - Fiber Glass Sebagai Seperator Pada Elektrolisis Air	EC00201952704	000152254	FMIPA
175	AMEILIA ZULIYANTI SIREGAR S.Si, Ph.D	0027057303	Hama-hama Hutan (Jenis-jenis Hama Penyerang Tanaman Hutan Dan Upaya Pengendalian	EC00201986923	000169670	FP
176	AMEILIA ZULIYANTI SIREGAR S.Si, Ph.D	0027057303	TEMPE: Makanan Khas Indonesia	EC00201947293	000147529	FP
177	Dr ERI YUSNI M.Sc.	0016115908	Handbook Istilah Perikanan	EC00201944430	000159179	FP
178	Dr Ir TAVI SUPRIANA	0002116403	Ekonomi Makro (Edisi Revisi)	EC00201939276	000141251	FP
179	Dr Ir TAVI SUPRIANA	0002116403	Metode Penelitian Sosial Ekonomi	EC00201939374	000141257	FP
180	Dr Ir YUNILAS M.P	0011066804	Manajemen Sapi Potong Modern	EC00201978935	000161503	FP
181	Dr. Ir HASNUDI	0029056003	Pengelolaan Ternak Kambing Dan Domba	EC00201939081	000140949	FP
182	Dr. Ir HASNUDI	0029056003	Pengelolaan Ternak Sapi Potong	EC00201947956	000148110	FP
183	Dr. Ir SATIA NEGARA LUBIS	0014026303	Ekonometrika Terapan	EC00201941399	000142968	FP
184	Ir NURZAINAH GINTING Dr.	0012026304	Pengelolaan Ternak Sapi Potong	EC00201947956	000148110	FP
185	PENI PATRIANI S.Pt, M.P	0017018404	Klimatologi & Lingkungan Ternak	EC00201939069	000140948	FP
186	DARWIN SITOMPUL M.Eng, Ph.D	0006115002	Prinsip-Prinsip Bahasa Pemrograman Pascal	EC00201944891	000145162	FT

NO	NAMA	NIDN	JUDUL INVENSI	NOMOR PENDAFTARAN	NOMOR HAK CIPTA	FAKULTAS
187	Dr MAKSUM PINEM S.T, M.T	0004106802	Pembelajaran Sistem Komunikasi Bergerak Berbasis GUI Matlab	EC00201944414	000145739	FT
188	Dr MAKSUM PINEM S.T, M.T	0004106802	Perancangan Laboratorium Virtual Dasar Telekomunikasi Berbasis GUI Matlab	EC00201944189	000144666	FT
189	Dr MAKSUM PINEM S.T, M.T	0004106802	Software Aplikasi Pembelajaran Pratikum Dasar Telekomunikasi Berbasis GUI Matlab	EC00201944413	000145738	FT
190	Dr MAKSUM PINEM S.T, M.T	0004106802	Study Of Large Scale Propagations As Channel For Mobile Communications	EC00201944403	000145043	FT
191	Dr. IMAM FAISAL PANE S.T, M.T	0010087413	Arsitektur Sebagai Perwujudan Kekuasaan (Studi Kasus: Bangunan Neoklasik Di Kota Medan)	EC00201947051	000147245	FT
192	Dr. ROSNIDAR SEMBIRING S.H., M.Hum	0002026602	Hukum Keluarga Harta-Harta Benda Dalam Perkawinan	EC00201939073	000140974	FT
193	Dr. Ir JULIZA HIDAYATI M.T	0023076804	Rantai Nilai Pada Agroindustri Kelapa Sawit	EC00201939085	000140954	FT
194	Ir DWIRA NIRFALINI AULIA M.Sc., Ph.D	0027056302	Rekomendasi Pedoman Desain Koridor Komersial Kecamatan Sei Rampah Kabupaten Serdang Bedagai	EC00201947957	000148111	FT
195	Ir NURLISA M.Sc, Ph.D	0009016202	Identitas Tempat Pada Pariwisata Kabupaten Karo	EC00201979069	000161756	FT
196	Ir NURLISA M.Sc, Ph.D	0009016202	Kota Dan Perencanaan	EC00201939083	000140951	FT
197	Ir ROSNANI GINTING M.T, Ph.D	0021026303	Perancangan Dan Pengembangan Produk	EC00201944109	000144650	FT
198	Ir RUDI ISKANDAR M.T	0025036507	Teknik Perbaikan Tanah Dengan Menggunakan PVD Dan Preloading	EC00201944187	000144670	FT
199	N VINKY RAHMAN S.T, M.T	0022066605	Identitas Tempat Pada Pariwisata Kabupaten Karo	EC00201979069	000161756	FT
200	Ph.D Ir BENNY O Y MARPAUNG M.T	0022107104	Panduan Rancang Koridor (Jalan Jamin Ginting Pancur Batu Di Kabupaten Deli Serdang)	EC00201939373,	000141265	FT
201	Ph.D Ir BENNY O Y MARPAUNG M.T	0022107104	Peremajaan Pusat Kota Balige	EC00201939371,	000141261	FT

DAFTAR PATEN MEREK DAGANG TERDAFTAR USU 2019

NO	NAMA	NIDN	JUDUL	NOMOR PENDAFTARAN	FAKULTAS
1	BAIHAQI SIREGAR S.Si	0008017906	IdeaSteam	D002019046439	FASILKOM
2	TULUS IKHSAN NASUTION M.Sc., Ph.D	0016077413	StarTeechno USU	DID2019048409	FMIPA