

**DAFTAR NAMA PENELITI UNIVERSITAS ANDALAS YANG PROPOSALNYA LOLOS SELEKSI ADMINISTRASI
YANG DILAKUKAN DIREKTORAT PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT KEMRISTEK DIKTI**

1. SKIM PENELITIAN TERAPAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PTUPT)

No.	Judul	Bidang Fokus	KETUA	RUMPUN ILMU
1	PENERAPAN TEKNOLOGI BIOSIGNAL DALAM MENGENDALIKAN PERALATAN BANTU KOMUNIKASI DAN TRANSPORTASI BAGI PENYANDANG DISABILITAS	Kesehatan dan Obat	Dr MUHAMMAD ILHAMDI RUSYDI S.T, M.T	Teknik Elektro
2	PENGARUH PEMBERIAN BEBERAPA LEVEL KIAMBANG FERMENTASI TERHADAP PERFORMA ITIK SIKUMBANG JANTI	Pangan dan Pertanian	Dr. Ir. TERTIA DELIA NOVA MSi	Produksi Ternak
3	Optimasi Proses Produksi Implan Titanium Berlapis Bio-Keramik dari Bahan Organik Lokal Untuk Aplikasi Biomedik	Material Maju	Dr. Ir GUNAWARMAN M.T	Teknik Produksi (dan Atau Manufakturing)
4	Pengembangan Metode Pemeriksaan Biomarker Diagnostik Sebagai Acuan Pengobatan Kanker Payudara Berdasarkan Ekspresi Gen Reseptor Hormonal dan Gen Faktor Pertumbuhan Pada Populasi	Kesehatan dan Obat	Dr WIRSMA ARIEF HARAHAHAP	Bedah (Umum, Plastik, Orthopaedi, Urologi, Dll)
5	PENINGKATAN KINERJA PRODUKSI DAN KUALITAS KARKAS BROILER MELALUI SISTEM PEMELIHARAAN ORGANIK DAN PEMBERIAN KROKOT (Portulaca oleracea) SEBAGAI SUMBER ASAM LEMAK OMEGA 3	Pangan dan Pertanian	AHADYAH YUNIZA	Nutrisi dan Makanan Ternak
6	MODEL MOTIVASI KOLABORATIF LIMA PILAR: ADOPSI NILAI-NILAI ABS-SBK DALAM MANAJEMEN MOTIVASI PADA STREET LEVEL BUREAUCRATS NON MEDIS DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	Dr RIA ARIANY S.S., M.Si	Bidang Sosial Lain Yang Belum Tercantum
7	Pemanfaatan Bonus Demografi Melalui Model Partnerships Dalam Optimalisasi 1000 Hari Pertama Kehidupan	Kesehatan dan Obat	YULIZAWATI	Kebidanan
8	DARI PRIMADONA MENJADI SUMBER PETAKA: Dampak Ekspansi Kapitalis Terhadap Kepemilikan tanah dan Ekonomi di Riau dan Kalimantan Tengah	Pertahanan dan Keamanan	Dr. Drs ZAIYARDAM M.Hum	Sejarah (Ilmu Sejarah)
9	MODEL SOLUSI STRATEGIK PENCEGAHAN KEKERASAN SEKSUAL MELALUI SINERGITAS PERAN PEMERINTAH DAN TOKOH INFORMAL MASYARAKAT DI SUMATERA BARAT	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	Dra FACHRINA M.Si	Sosiologi
10	TRANSFORMASI FOLKORE MINANGKABAU SEBAGAI SARANA KETAHANAN DAN VITALITAS SASTRA TRADISIONAL UNTUK PENGEMBANGAN MEDIA PENDIDIKAN KARAKTER	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Besar)	HERRY NUR HIDAYAT S.S., M.Hum	Humaniora
11	Fasilitasi Penyediaan Benih dan Bibit serta Paket Budidaya Tanaman Aren (Arenga pinnata Merr.) Penghasil Bahan Baku Bioindustri dan Bioenergi	Energi dan Energi Terbarukan	Dr. Ir ASWALDI ANWAR M.P	Teknologi Industri Pertanian (dan Agroteknologi)

12	PEMANFAATAN CERITA RAKYAT SEBAGAI ALTERNATIF PENYEDIAAN BUKU GENRE SASTRA DALAM MENUNJANG KOLEKSI PERPUSTAKAAN SEKOLAH UNTUK Mendukung Gerakan Literasi Sekolah di	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Menengah)	Dr. Dra SILVIA ROSA M.Hum	Humaniora
13	Pengembangan model analisa resiko dan dampak akibat bencana tsunami untuk penetapan strategi penanganan pra dan pasca bencana	Kebencanaan	Ir PURNAWAN M.T	Teknik Sipil
14	Pengembangan Bahan Bionanokomposit dari Polietilena Berkerapatan Rendah dan Karet Alam untuk Isolasi Tegangan Tinggi	Material Maju	Dr AULIA S.T, M.Eng	Teknik Material (Ilmu Bahan)
15	Pemodelan Status Gizi Balita di Daerah Pedesaan dan Perkotaan di Sumatera Barat Sebagai Usaha Untuk Mengurangi Prevalensi Gizi Buruk	Kesehatan dan Obat	Dr FERRA YANUAR S.Si, M.Sc.	Statistik
16	TEKNOLOGI PAKAN PELLETT BERBASIS AMPAS KELAPA YANG DISUPLEMENTASI BAKTERI MANNANOLITIK TERMOFILIK DAN ENZIM MANNANASE TERMOSTABIL UNTUK PAKAN UNGGAS LOKAL	Pangan dan Pertanian	Dr. Ir HARNENTIS M.S	Nutrisi dan Makanan Ternak
17	"Implementasi Zona Ekonomi Eksklusif (ZEE) dalam rangka Perindungan Terhadap Wilayah Perikanan Berdasarkan Konvensi Hukum Laut PBB dan Dampaknya Bagi Indonesia "	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	MAGDARIZA S.H.	Bidang Sosial Lain Yang Belum Tercantum
18	PERANCANGAN DAN PENERAPAN SISTEM PENGKONDISIAN UDARA DESIKAN PADAT (SOLID DESICCANT AIR CONDITIONING) PADA RUANG KERJA DENGAN MEMPERTIMBANGKAN KRITERIA KENYAMANAN TERMAL	Energi dan Energi Terbarukan	Dr LUSI SUSANTI S.T, M.Eng	Teknik Industri
19	PEMBENTUKAN GALUR BARU UNGGUL ITIK LOKAL SUMATERA BARAT UNTUK PRODUKSI DAGING DAN TELUR RENDAH KOLESTEROL UNTUK MEMBANGUN KEMANDIRIAN PANGAN HEWANI	Pangan dan Pertanian	RUSFIDRA	Ilmu Peternakan
20	Pembuatan Alat Monitoring Kondisi Arester Menggunakan Parameter Gambar Thermal dan Harmonisa Ketiga Dari Arus Bocor Resistif	Energi dan Energi Terbarukan	Dr NOVIZON S.T, M.Eng	Teknik Tenaga Elektrik
21	PUDARNYA PESONA PANCASILA: Proyek Mangkrak Nasionalisme di Riau 1999-2017	Pertahanan dan Keamanan	YUDHI ANDONI S.S., M.A	Sejarah (Ilmu Sejarah)
22	Perancangan dan implementasi sistem kontrol konverter daya (DC/DC,DC/AC) dan pengereman by-wire pada mobil listrik	Transportasi	ZAINI S.T, Ph.D, M.Sc.E.	Teknik Tenaga Elektrik
23	ANALISIS KEBUTUHAN DAN TEKNIS PEMELIHARAAN SHELTER YANG EFEKTIF DAN EFISIEN SEBAGAI UPAYA ANTISIPASI BAHAYA TSUNAMI DI KOTA PADANG	Kebencanaan	BADRUL MUSTAFA KEMAL	Teknik Sipil
24	Penerapan Konsep Perlindungan Defensif terhadap Pengetahuan Obat Tradisional di Indonesia	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Menengah)	Dr ZAINUL DAULAY S.H., M.Hum	Humaniora

25	Pengujian Penerapan Modul Praktis Pembangkit Listrik Tenaga Pikohidro dengan Pompa/Blower Sebagai Turbin Air Rendah Biaya	Energi dan Energi Terbarukan	Dr.Eng. Ir UYUNG GATOT SYAFRAWIDINATA M.T	Teknik Mesin (dan Ilmu Permesinan Lain)
26	"Penerapan Kebijakan Liberalisasi Ekonomi dalam Masyarakat Ekonomi ASEAN terhadap Undang-Undang Penanaman Modal Indonesia di Tinjau dari Konsep Negara Kesejahteraan (Welfare State)".	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	DELFIYANTI	Bidang Sosial Lain Yang Belum Tercantum
27	INDUSTRI KREATIF KULINER HALAL SEBAGAI UNGGULAN SUMATERA BARAT GUNA MENUNJANG PARIWISATA HALAL	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Menengah)	Drs. JOHN EDWAR MM.	Manajemen Syariah
28	Pemakaian campuran jerami padi amoniasi dan limbah darah RPH (Rumah Potong Hewan) dalam ransum yang sinkron pelepasan N-protein dan energi dalam rumen rapi potong di Sumatera Barat	Pangan dan Pertanian	HERMON	Nutrisi dan Makanan Ternak
29	PEMBUATAN PLOT PERMANEN DI KAWASAN KONSERVASI PERKEBUNAN KELAPA SAWIT PT. TIDAR KERINCI AGUNG SEBAGAI STRATEGI UPAYA PENINGKATAN PERSAINGAN HARGA MINYAK SAWIT	Pangan dan Pertanian	Dr. Drs ERIZAL MUKHTAR	Biologi (dan Bioteknologi Umum)
30	Strategi Pemilihan Lokasi Pemasangan Kamera CCTV Berdasarkan Algoritma Pewarnaan Graf	Pertahanan dan Keamanan	Dr DES WELYYANTI S.Si, M.Si	Bidang Matematika Lain yang Belum Tercantum
31	Strategi Penguatan Keterlibatan Publik (Public Engagement) dalam Pelaksanaan Pembangunan Zona Integritas Sebagai Upaya Mewujudkan Good Local Governance	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	Drs SYAIFUL M.Si	Ilmu Pemerintahan
32	HUBUNGAN STRES PSIKOSOSIAL DENGAN KADAR HORMON KORTISOL DAN EKSPRESI GROWTH HORMONE (GH 1) GENE PADA REMAJA STUNTING ETNIK MINANGKABAU	Kesehatan dan Obat	Dr. Dr MASRUL	Ilmu Biomedik
33	PENERAPAN TEKNOLOGI ADSORPSI DALAM PENGOLAHAN AIR TANAH MEMANFAATKAN BATU APUNG SUNGAI PASAK, PARIAMAN SEBAGAI ADSORBEN DALAM UPAYA PEMENUHAN KEBUTUHAN AIR BERSIH MASYARAKAT PASCA BENCANA	Kebencanaan	Dr SHINTA INDAH S.Si, M.T	Teknik Lingkungan
34	STUDI EKSPERIMENTAL PERKUATAN RUMAH DINDING BATAKO DAN BATU SUNGAI MENGGUNAKAN FERROCEMENT LAYERS	Kebencanaan	Dr. FEBRIN ANAS ISMAIL	Teknik Sipil
35	STUDI EKSPERIMENTAL PEMANFAATAN SERAT/FIBER BAN BEKAS UNTUK MENINGKATKAN KEKUATAN BETON NORMAL DAN BETON YANG MENGANDUNG CEMENT REPLACEMENT MATERIAL DARI LIMBAH INDUSTRI: FLY ASH DAN ABU CANGKANG KELAPA SAWIT	Kebencanaan	FAUZAN S.T	Teknik Sipil
36	Pengendalian Gulma dengan Penggenangan Lahan Sebelum Tanam pada Budidaya Padi Metode SRI	Pangan dan Pertanian	Dr. Ir MUSLIAR KASIM	Budidaya Pertanian dan Perkebunan
37	PENINGKATAN KEAMANAN DI PELABUHAN TELUK BAYUR MELALUI KEPATUHAN TERHADAP HUKUM INTERNASIONAL DAN NASIONAL DALAM KERANGKA INDIAN OCEAN RIM ASSOCIATION (IORA)	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Luar Negeri	JEAN ELVARDI	Ilmu Hukum

38	REKACIPTA SISTEM DAN ALAT PEMANTAU MORFOLOGI DAN KARAKTERISTIK TANAH DENGAN SENSOR CERDAS DIGITAL BERBASIS INTERNET OF THINGS	Pangan dan Pertanian	Dr. Ir DIAN FIANTIS	Ilmu Tanah
39	Pengembangan Modul Muatan Lokal Budaya Alam Minangkabau (BAM) Berbasis Tangible dan Intangible Cultural Heritage di Kabupaten Sijunjung	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	RONA ALMOS S.S., M.Hum	Humaniora
40	PENGUATAN LEMBAGA BATOBO, BASURAU DAN BASASOGAN DITINJAU DARI KECAKAPAN HIDUP DAN KETAHANAN KELUARGA	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Desk Study Dalam	YANTRI MAPUTRA Ph.D	Ilmu Kesejahteraan Sosial
41	PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PELAYANAN UNIT RAWAT JALAN RSUD DI SUMATERA BARAT	Teknologi Informasi dan Komunikasi	Drs ILMAINIR M.Si	Manajemen Informatika
42	Aplikasi Bio-Film sebagai Smart Packaging dengan Sensor Berbahan Dasar Pati Tapioka, Gliserol dan Pewarna Indikator Antosianin Sebagai Pendeteksi Kerusakan Fillet Daging dan Ikan Selama Penyimpanan	Pangan dan Pertanian	ISMED	Teknologi Hasil Pertanian
43	Penggunaan Transformasi Affin dan Geometri Fraktal dalam Pembuatan Disain Wallpaper	Teknologi Informasi dan Komunikasi	Drs NOVA NOLIZA BAKAR M.Si	MATEMATIKA
44	PEMETAAN BAHASA MINANGKABAU DAERAH ASAL (SUMATERA BARAT) DAN RANTAU (RIAU DAN SUMATERA UTARA): KEBERAGAMAN BAHASA SEBAGAI ASET SOSIAL BUDAYA DALAM PEMBANGUNAN	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Besar)	Dra RENIWATI M.Hum	Humaniora
45	Kajian Perilaku Investasi Properti Pasca Black Swan Events: Sektor Properti di Kota Padang Pasca Gempa 2009	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Menengah)	Dr MASYHURI HAMIDI S.E.	Manajemen
46	APLIKASI BIBIT TEBAR JAMUR MERANG LIAR (Volvariella sp.)ASAL TANDAN KOSONG KELAPA SAWIT DALAM BUDIDAYA JAMUR MERANG MENGGUNAKAN MEDIA TANDAN KOSONG KELAPA	Pangan dan Pertanian	Dra NURMIATI	Biologi (dan Bioteknologi Umum)
47	Perngaturan Pengawasan Pengedaran Narkotika di Kawasan Samudera Hindia Dalam Kerangka Kerjasama IORA	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Luar Negeri	Drs MARDENIS M.Si	Ilmu Hukum
48	STUDI PENILAIAN KARAKTERISTIK DAN TALENTA TECHNOPRENEURSHIP DAN INOVASI MAHASISWA UNIVERSITAS ANDALAS	Teknologi Informasi dan Komunikasi	Ir INSANNUL KAMIL M.Eng	Teknik Industri
49	PENERAPAN MODEL ADAPTASI PERUBAHAN IKLIM KESEHATAN MASYARAKAT TERINTEGRASI TERHADAP KEJADIAN DEMAM BERDARAH DENGUE DI PROPINSI SUMATERA BARAT	Kesehatan dan Obat	Dr DEFRIMAN DJAFRI	Epidemiologi
50	Model Smart Governance : Strategi Peningkatan Kualitas Pelayanan Publik di Sumatera Barat	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	KUSDARINI S.IP., MPA	Ilmu Administrasi (Niaga, Negara, Publik, Pembangunan, Dll)
51	Pengembangan Minyak Transformator Ramah Lingkungan Dari Bahan Alami Minyak Sawit	Material Maju	ABDUL RAJAB S.T, M.T	Teknik Tenaga Elektrik

52	Rancangan Alih Teknologi Bisozyme Terhadap Produktivitas Ternak Sapi Potong Dan Nilai Nutrisi Rumput Gajah Cv Taiwan Pada Pemotongan II Sampai Dengan XII di Lahan Ultisol	Pangan dan Pertanian	Ir ERPOMEN M.P	Nutrisi dan Makanan Ternak
53	ISOLAT BAKTERI RESISTEN MERKURI UNGGULAN FORMULA SIAP PAKAI UNTUK TEKNIK BIOREMEDIASI LAHAN BEKAS TAMBANG EMAS	Kesehatan dan Obat	Dr. FUJI ASTUTI FEBRIA S.Si., M.Si.	Biologi (dan Bioteknologi Umum)
54	Pengaturan Pengawasan Peredaran Senjata Pemusnah Massal di Samudera Berdasarkan Kerangka Kerjasama IORA	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Luar Negeri	FERDI	Ilmu Hukum
55	PEMBANGUNAN KARAKTER BANGSA MELALUI KAJIAN NAMA-NAMA SUKU MINANGKABAU DI PROVINSI SUMATERA BARAT	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Desk Study Dalam	LENI SYAFYAHYA S.S., M.Hum	Ilmu Linguistik
56	Kajian Perancangan Model Faktor-Faktor Pencegah Fraud Pada Sektor Pemerintah Dengan Keefektifan Peran Aparat Pengawasan Intern Pemerintah (APIP) Sebagai Variabel Moderating	Kebencanaan	Dr YUSKAR S.E.	Humaniora
57	Produksi Biogas dari Limbah Cair Kelapa Sawit sebagai Sumber Energi Terbarukan dengan Metoda Plasma Listrik	Energi dan Energi Terbarukan	Dr ARIADI HAZMI M.T	Teknik Elektro
58	Studi Kapasitas dan Kesiapan Lembaga Keuangan Bank dan Non-Bank Dalam Pendanaan Investasi Infrastruktur Non-APBN untuk Proyek Strategis Nasional	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	Dr. Ir AKHMAD SURAJI M.T	Teknik Sipil
59	Upaya Peningkatan Produksi Susu Kerbau Melalui Crossing Kerbau Lumpur Dan Kerbau Sungai Di Sumatera Barat Dalam Menyongsong Swasembada Susu	Pangan dan Pertanian	Dr. Ir ELLY ROZA	Produksi Ternak
60	IMPLEMENTASI PROGRAM PENYULUHAN DALAM DISEMINASI INOVASI PADA USAHA PETERNAKAN SAPI DI DAERAH TRANSMIGRASI KABUPATEN DHARMASRAYA	Pangan dan Pertanian	EDISET M.Si	Sosial Ekonomi Perternakan
61	APLIKASI RANSUM KOMPLIT BERBASIS PAKAN LIMBAH AGRO INDUSTRI FERMENTASI DENGAN <i>Lentinus edodes</i> UNTUK MEMPRODUKSI TELUR DAN DAGING RENDAH KOLESTEROL	Pangan dan Pertanian	Dr. Ir NURAINI M.S	Nutrisi dan Makanan Ternak
62	Rancang Uji Anaerobic Digester Rumah Tangga (AD-RT) untuk pengolahan sampah organik biodegradable dengan menghasilkan energi alternatif dan pupuk organik	Energi dan Energi Terbarukan	Dr.Eng SLAMET RAHARJO S.T, M.Eng	Teknik Lingkungan
63	Uji Adaptasi dan Stabilitas Calon Varietas Unggul Padi Gogo Kaya Protein dan Antosianin	Pangan dan Pertanian	Dr. Ir ETTI SWASTI	Pemuliaan Tanaman
64	OPTIMASI, PRODUKSI DAN PEMBUATAN PROTOTIPE ANTIBIOTIKA DARI BAKTERI ENDOFITIK SIRIH HUTAN (<i>Piper spp.</i>)	Kesehatan dan Obat	Dr. Drs ANTHONI AGUSTIEN M.Si	Biologi (dan Bioteknologi Umum)
65	PRODUKSI DAN PENGGUNAAN BIOPOLIMER/BIOBLEND SEBAGAI MATRIKS SEDIAAN PUPUK LEPAS LAMBAT NITROGEN-POSFOR (NP)	Pangan dan Pertanian	Drs MUSLIM SUARDI M.Si, Apt	Teknologi Industri Pertanian (dan Agroteknologi)

66	PASANG SURUT PERKEMBANGAN PENDIDIKAN BERBASIS AGAMA (ISLAM DAN KATOLIK) DI SUMATERA BARAT SETELAH REFORMASI TAHUN 1998-2016	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	Dra IRIANNA M.Hum	Sejarah (Ilmu Sejarah)
67	Inventarisir Adat, Budaya Tradisional dan Sejarah Lokal Nagari di Kabupaten Solok Sumatera Barat	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	WITRIANTO M.Si	Sejarah (Ilmu Sejarah)

2. SKIM PENELITIAN DASAR UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PDUPT)				
No.	Judul	Bidang Fokus	KETUA	RUMPUN ILMU
1	Kajian Terhadap Dialektika Sistem Matrilineal dalam Sastra Lisan Minangkabau Sebagai Upaya Pemertahanan Budaya	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Menengah)	EKA MEIGALIA M.Hum, S.Hum	Humaniora
2	Determinan Faktor dan Pemodelan Prediktif Kejadian Kekerasan Pada Perempuan dalam Ranah Domestik di Sumatera Barat	Kesehatan dan Obat	YANTI PUSPITA SARI	Ilmu Keperawatan
3	Pengaruh Pola Makan Dan Penyakit Infeksi Terhadap Kejadian Stunting Pada Anak Usia 24-36 Bulan Di Kota Padang	Kesehatan dan Obat	Dr AZRIMAIDALIZA S.KM, M.KM	Ilmu Gizi
4	Mekanisme Sensor Gas Hidrogen dari Bahan Komposit Semikonduktor CuO(Na).	Material Maju	Dr ELVASWER S.Si, M.Sc.	Fisika
5	KEARIFAN LOKAL MASYARAKAT NIAS DALAM MENGHADAPI BENCANA ALAM GEMPA BUMI DAN TSUNAMI TAHUN 2004 DAN 2005	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	Dr. Drs ANATONA M.Hum	Sejarah (Ilmu Sejarah)
6	Pemanfaatan Bahan Pakan Lolos Degradasi dalam Rumen sebagai Bahan Penyalut dalam Mikroenkapsulasi Minyak Ikan dan Pemanfaatan Produk Mikro kapsul tersebut dalam Ransum Ruminansia Kecil Guna Menghasilkan Produk Kaya Omega-3 serta Mengurangi Emisi Gas Metan	Pangan dan Pertanian	Dr MONTESQRIT S.Pt, M.Si	Produksi dan Teknologi Pakan Ternak
7	Usaha Peningkatan Jaminan Kesehatan Wisatawan Selama Kunjungan Wisata Melalui Pemetaan Probiotik, Identifikasi Titik Kendali Kritis, Dan Evaluasi Perilaku Pelaku Wisata Terhadap Dadih Di Sumatera Barat	Kesehatan dan Obat	AFRIANI SANDRA S.Pt, M.Sc.	Ilmu Peternakan
8	Teknologi Diversity Untuk Meningkatkan Kinerja Transmisi Telekomunikasi Pada Citra Terkompresi	Teknologi Informasi dan Komunikasi	BAHARUDDIN S.T, M.T	Teknik Telekomunikasi
9	Model Keterkaitan Memorable Tourism Experience, Experiential Marketing, Nilai Wisatawan dan Revisit Intention pada Hotel Berbasis Syariah Compliance dalam Rangka Mendukung Wisata Halal di Sumatera Barat	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	Dr VERINITA S.E., M.M.	Pemasaran
10	Identifikasi Bakteri Asam Laktat dari Tempoyak sebagai Probiotik pada Pembuatan Edible Film Whey Antioksidan yang Halal dan Fungsional	Pangan dan Pertanian	INDRI JULIYARSI S.P, M.P	Teknologi Hasil Ternak
11	KONSEP HUKUM PENGELOLAAN BADAN USAHA MILIK DESA (BUMDes) DALAM RANGKA PEMBERDAYAAN EKONOMI PEDESAAN YANG BERKEADILAN DI INDONESIA	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	ANDALUSIA S.H.	Humaniora

12	MULTIKULTURALISME YANG TERCERMIN PADA KOSAKATA SERAPAN DI JALAN PROTOKOL KABUPATEN/KOTA DALAM PROVINSI SUMATERA BARAT	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Menengah)	IDRUS S.S., M.Hum	Ilmu Linguistik
13	Analisa Psycho-Economic Factors dalam Kegagalan Berwirausaha: Studi Empiris tentang Faktor Kegagalan Wirausahawan Pemula di Provinsi Sumatera Barat	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	HAFIZ RAHMAN S.E., M.B.A, Ph.D	Bidang Manajemen Yang Belum Tercantum
14	Model Pembangunan Perkebunan Berkelanjutan Berbasis Integrasi Sawit-Sapi Dalam Upaya Mencapai Pengusahaan Kelapa Sawit yang Bersertifikasi RSPO dan ISPO	Pangan dan Pertanian	HASNAH S.P, PhD, M.Ec	Ekonomi Pertanian
15	Isolasi dan karakterisasi Senyawa Peptida dari Kulit Katak (Anura) yang Berpotensi sebagai anti Bakteri dan Jamur	Kesehatan dan Obat	Dr DJONG HON TJONG S.Si, M.Si	Biologi (dan Bioteknologi Umum)
16	ANALISIS DAYA SAING PRODUK OLAHAN PETERNAKAN UNTUK PENGEMBANGAN BISNIS UNGGULAN DI PROVINSI SUMATERA BARAT	Pangan dan Pertanian	RAHMI WATI S.Pt, M.Si	Sosial Ekonomi Perternakan
17	PENGEMBANGAN PESTISIDA ORGANIK ASAL TRICHODERMA SPP UNTUK PENGENDALIAN PENYAKIT UTAMA YANG DISEBABKAN OLEH PATOGEN NON TULAR TANAH DAN PENINGKATAN PRODUKSI PADA TANAMAN HORTIKULTURA	Pangan dan Pertanian	Dr. Ir NURBAILIS	Ilmu Hama dan Penyakit Tanaman
18	Model adopsi e-commerce oleh UKM di Indonesia	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	RITA RAHAYU S.E., M.Si, Ph.D	Humaniora
19	Analisis Korelasi Model Motivasi Manajemen Lingkungan dan Kinerja Keuangan: Peran Sistem Pengukuran Kinerja Lingkungan Dalam Perspektif Pelestarian Lingkungan Hayati.	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	Dr ELVIRA LUTHAN S.E., M.Si	Manajemen Industri
20	UPAYA PENELUSURAN DAN SELEKSI ITIK KAMANG BERDASARKAN KARAKTERISTIK DAN PERFORMANS PRODUKSI SEBAGAI DASAR PENETAPAN RUMPUN ITIK LOKAL SUMATERA BARAT	Pangan dan Pertanian	Dr. Ir HUSMAINI M.P	Budidaya Ternak
21	Sosial Mapping Praktik Pernikahan Usia Anak dan Rancangan Solusi Strategis dalam Demotivasi Kejadian (Studi Pada Lima Kabupaten Sumatera Barat)	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	YULKADRI	Sosiologi
22	PENGEMBANGAN KERAGAMAN POTENSI FERMENTASI SPESIFIK MIKROFLORA PULP KAKAO DALAM PENINGKATAN DAN PENGKARAKTERAN MUTU BIJI KAKAO INDONESIA	Pangan dan Pertanian	PERIADNADI	Biologi (dan Bioteknologi Umum)

23	Pengembangan Bahan Berkasiat Antidiabetes Dan Antihipertensi Dari Mikroalga	Kesehatan dan Obat	Drs ABDI DHARMA M.Sc., Ph.D	Kimia
24	GINGEROL EKSTRAK ETIL ASETAT JAHE MERAH PENGHAMBAT SEL KANKER PAYUDARA	Kesehatan dan Obat	Dr. Dra NETTY SUHARTI M.Si	Biologi Farmasi
25	Optimasi Multi Objektif pemesinan material Fibre Reinforcement Polymer (FRP) Serat Nenas dengan Metoda Fuzzy – Algoritma Genetika	Material Maju	Dr. FIRMAN RIDWAN ST., MASc.	Teknik Mesin (dan Ilmu Permesinan Lain)
26	Model Kebijakan Welfarestate Sebagai Sebuah Strategi Pengentasan Kemiskinan di Kabupaten dan Kota Sumatera Barat	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Desk Study Dalam Negeri	AZWAR	Sosiologi
27	Segregasi Kerja dalam Rumahtangga Perempuan Peniaga di Minangkabau: Studi Kasus Perempuan Peniaga di Pasar Tradisional di Nagari Sumani Kabupaten Solok, Nagari Salido Kabupaten Pesisir	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	Dra MIDAWATI M.Hum	Sejarah (Ilmu Sejarah)
28	Sistem Monitoring Medan Listrik Atmosfer untuk Mitigasi Bencana Sambaran Petir	Kebencanaan	Dr ARIADI HAZMI M.T	Teknik Elektro
29	KEANEKARAGAMAN DAN BIOEKOLOGI COCCINELLIDAE PREDATOR YANG BERASOSIASI DENGAN EKOSISTEM PERTANIAN ORGANIK DI SUMATERA BARAT	Pangan dan Pertanian	Dr. Ir YAHERWANDI	Ilmu Hama dan Penyakit Tanaman
30	Determinan Keberadaan Vektor Dengue dan Peran Social Capital dalam Menggerakkan Masyarakat Sebagai Upaya Pengendalian Vektor di Kota Padang	Kesehatan dan Obat	ADE SUZANA EKA PUTRI S.KM, Ph.D, M.Sc.E.	Epidemiologi
31	Identifikasi Prediktor INH Resisten Terhadap M. tuberculosis Melalui Analisis Single Nucleotida polimorfism (SNP) Gen katG, dan inhA	Kesehatan dan Obat	Dr. Dr NETTI SUHARTI M.Kes	Mikrobiologi Klinik
32	Implemetasi Pengaturan Kewenangan Pusat dan Daerah Di Bidang Pertambangan Mineral dan Batubara Pasca Undang-Undang No. 23 Tahun 2014	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Desk Study Dalam Negeri	Dr AZMI FENDRI S.H.	Bidang Sosial Lain Yang Belum Tercantum
33	PENGARUH KONVERSI HUTAN TERHADAP DEGRADASI LAHAN GAMBIR DAN UPAYA PENGELOLAANNYA MELALUI PEMBERIAN KOMPOS LIMBAH KEMPAAN GAMBIR DI NAGARI SIGUNTUR, KABUPATEN PESISIR SELATAN	Pangan dan Pertanian	Dr. Ir BUJANG RUSMAN	Ilmu Tanah
34	Gagasan Pembentukan Peradilan Khusus Pemilu Dalam Rangka Pelaksanaan Pemilu Yang Demokratis Dan Berintegritas Di Indonesia	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	SUHARIZAL S.H., S.H.	Bidang Sosial Lain Yang Belum Tercantum
35	ANALISIS FAKTOR - FAKTOR RESIKO KEJADIAN KANKER PAYUDARA PADA WANITA DI SUMATERA BARAT TAHUN 2018	Kesehatan dan Obat	LENI MERDAWATI S.Kep	Ilmu Keperawatan

36	Model Keterlibatan Masyarakat Adat Dan Pemerintah Kabupaten Dalam Melestarikan Lingkungan Pasca Pengalihan Kewenangan Pengurusan Izin Pertambangan	Teknologi Informasi dan Komunikasi	ROZIDATENO PUTRI HANIDA S.IP, MPA	Ilmu Administrasi (Niaga, Negara, Publik, Pembangunan, Dll)
37	KAJIAN MODEL OPTIMASI DINAMIS KUADRATIK LINIER UNTUK SISTEM DESKRIPTOR POSITIF YANG MEMUAT GANGGUAN DAN APLIKASINYA UNTUK PENGATURAN PENCEMARAN UDARA	Kebencanaan	Dr. Drs MUHAFZAN M.Si	Matematika
38	Aplikasi Kamus Elektronik Kata Sifat Bahasa Jepang dan Pembelajaran Pembangunan Karakter Anak melalui Cerita Anak Jepang	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Desk Study Dalam Negeri	LADY DIANA YUSRI S.S., M.Hum	Sastra (dan Bahasa) Jepang
39	Penentuan Mekanisme Molekular dan Molekul Target dari Senyawa Triterpenoid yang Diisolasi dari Sandoricum koetjape Merr dalam Menginduksi Apoptosis pada Sel Kanker Payudara	Kesehatan dan Obat	Dr SYAFRIZAYANTI S.Si, M.Si	Kimia
40	Analisis dan Karakterisasi Matriks hasil Pembentukan Kronecker Quaternion	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Desk Study Dalam Negeri	Dr YANITA S.Si, M.Si	MATEMATIKA
41	Pola Penyelesaian Sengketa Pertambangan di Sumatera Barat	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Menengah)	SYOFIARTI SH., M.Hum.	Humaniora
42	KAJIAN PERBANYAKAN BAKTERI KITINOLITIK PADA LIMBAH ORGANIK DAN FORMULASINYA SEBAGAI PESTISIDA DAN PUPUK HAYATI	Pangan dan Pertanian	Dr HALIATUR RAHMA S.Si, M.P	Ilmu Hama dan Penyakit Tanaman
43	PENENTUAN ANGGOTA KELAS RAMSEY (3K2,2K1,n)-MINIMAL	Teknologi Informasi dan Komunikasi	Dr LYRA YULIANTI S.Si, M.Si	Matematika
44	Model Sistem Jaringan Rantai Pasok Sayuran Unggulan di Kabupaten Tanah Datar Untuk Mendukung Ketahanan Pangan Berkelanjutan	Pangan dan Pertanian	Dr ELITA AMRINA S.T	Teknik Industri
45	HUBUNGAN RASIO APOLIPOPROTEIN B /APOLIPOPROTEIN A1, DAN LIPOPROTEIN (a) DENGAN DERAJAT KEPARAHAN SINDROM KORONER AKUT BERDASARKAN ANGIOGRAFI	Kesehatan dan Obat	Dr RISMAWATI YASWIR	Patologi Klinik
46	INDUKSI KETAHANAN TANAMAN CABAI TERHADAP KUTU DAUN (APHIDIDAE) MENGGUNAKAN CENDAWAN ENDOFIT BEAUVERIA BASSIANA	Pangan dan Pertanian	TRIZELIA	Ilmu Hama dan Penyakit Tanaman
47	Respon Pemupukan Nitrogen terhadap Kualitas Nutrisi dan Kecernan pada Galur Sorgum Mutan Brown Midrib Patir 3.7 (Sorghum bicolor L. Moench) sebagai Hijauan Pakan	Pangan dan Pertanian	RIESI SRIAGTULA S.Pt	Nutrisi dan Makanan Ternak

48	PENELUSURAN LAGU PENINGGALAN MASA PENJAJAHAN JEPANG DI SUMATERA BARAT; ANALISIS WACANA PENJAJAHAN IDEOLOGI BANGSA UNTUK MENINGKATKAN STRATEGI KETAHANAN BANGSA INDONESIA	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	DINI MAULIA S.S., M.Hum	Sastra (dan Bahasa) Jepang
49	Pecahan KK: Dampak Relokasi Proyek PLTA Kotopanjang terhadap Munculnya Kelompok Sosial yang Termarginalkan di Perbatasan Sumatera Barat - Riau	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	Drs GUSTI ASNAN Dr.Phil	Sejarah (Ilmu Sejarah)
50	Pembangunan Karakter Lokal Dalam Komunikasi Lintas Budaya Melalui Penelitian Komparatif Tindak Tutur Tenggang Rasa Masyarakat Minangkabau Dan Jepang Sebagai Sebuah Kearifan Lokal	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Desk Study Dalam Negeri	RADHIA ELITA S.S., M.A	Ilmu Linguistik
51	Online monitoring sistem pengukuran peluahan sebagian pada isolasi kabel tegangan tinggi	Energi dan Energi Terbarukan	EKA PUTRA WALDI S.T, M.Eng	Teknik Elektro
52	Identifikasi dan Analisis Perubahan Pola Relasi Gender dalam Keluarga Minangkabau	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	Drs JENDRIUS M.Si, Ph.D	Sosiologi
53	Kajian Purifikasi Alamiah Pencemar Organik Danau Tropis Maninjau Sebagai Upaya Peningkatan Kualitas Lingkungan	Kebencanaan	Dr PUTI SRI KOMALA S.T, M.T	Teknik Lingkungan
54	PENYUSUNAN MODEL SIMULASI TRAYEKTORI PERGERAKAN MANUSIA, KENDARAAN DAN GELOMBANG TSUNAMI DI KOTA PADANG	Transportasi		
55	KORUPSI PADA PROYEK KONSTRUKSI DI INDONESIA	Transportasi	Dr BENNY HIDAYAT S.T, M.T	Teknik Sipil
56	Konsep Teknologi Nanoenkapsulasi untuk Meningkatkan Performa Formulasi Sediaan Insektisida Botani Berbahan Piper aduncum dan Tephrosia vogelii	Material Maju	Dr EKA CANDRA LINA S.P, M.Si	Bioteknologi Pertanian dan Perkebunan
57	Model Partisipasi Masyarakat Dalam Pembentukan Peraturan Perundang-undangan Sebagai Perwujudan Demokrasi Substantif di Indonesia	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	ALSYAM S.H., M.Hum	Bidang Sosial Lain Yang Belum Tercantum
58	Penggalian dan Sosialisasi Konsep dan Nilai Kepemimpinan dalam Kebudayaan Minangkabau	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	BAHREN S.S.	Humaniora
59	Model Pencegahan dan Penanggulangan Kekurangan Gizi dan Anemia pada Remaja Putri	Kesehatan dan Obat	Dr IDRAL PURNAKARYA M.KM	Ilmu Gizi

60	Konsep Penanggulangan Tingginya Dispensasi Perkawinan anak dibawah Umur Karena Hamil Diluar Nikah dan Implikasinya Dalam Hukum Perkawinan di Indonesia	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	MISNAR SYAM S.H.	Humaniora
61	PENGOLAHAN DAN PEMANFAATAN RUMPUT LAUT COKLAT Turbinaria murayana SEBAGAI PAKAN UNGGAS UNTUK Mendukung KETAHANAN DAN KEMANDIRIAN PANGAN NASIONAL	Pangan dan Pertanian	Dr. Ir MARIA ENDO MAHATA M.S	Nutrisi dan Makanan Ternak
62	Makanan, Globalisasi dan Revitalisasi Nilai-Nilai Budaya Lokal	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	Dr YEVITA NURTI S.Sos, M.Si	Antropologi
63	Hubungan Keragaman gen GH, GHR dan Proclatin dengan bobot badan dan sifat sifat produksi telur itik Bayang Plasma nutfah Sumatera Barat	Pangan dan Pertanian	Ir YURNALIS M.Sc.	Produksi Ternak
64	KAJIAN PENINGKATKAN KINERJA MESIN INDUKSI SEBAGAI GENERATOR UNGGUL UNTUK PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA ENERGI TERBARUKAN	Energi dan Energi Terbarukan	REFDINAL NAZIR	Teknik Tenaga Elektrik
65	Respon Struktural dan Kultural Masyarakat Nelayan terhadap Pengembangan Pariwisata di Sumatera Barat	Kemaritiman	RINALDI EKA PUTRA	Sosiologi
66	RELEGIOUS INTOLERANCE DI RANAH MINANG: POTRET KEBEBASAN BERAGAMA, DISKRIMINASI DAN INTOLERANSI DAN RELASINYA TERHADAP KEBIJAKAN PEMERINTAH TENTANG RELIGIOUS DIVERSITY DI SUMATERA BARAT	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	M.S.I ZULFADLI S.H.I	Ilmu Politik
67	Kajian Bahasa dan Gender: Bahasa Perempuan dan Laki-laki Minangkabau dan Hubungannya dengan Struktur Sosial dan Nilai Budaya Masyarakat Matrilineal	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	Dr. Dra RINA MARNITA AS	Sastra (dan Bahasa) Daerah (Jawa, Sunda, Batak Dll)
68	SASTRA DAN PARIWISATA: REKONSTRUKSI WISATA SASTRA SITI NURBAYA DI KOTA PADANG, SUMATRA BARAT	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Desk Study Dalam Negeri	Drs FERDINAL M.A, Ph.D	Humaniora
69	Penggalian Nilai-Nilai Edukasi Dalam Tradisi Lisan Minangkabau: Strategi Pewarisan Melalui Pengelolaan Informasi Folklor Minangkabau Untuk Pembangunan Karakter Bangsa	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Menengah)	YERRI SATRIA PUTRA S.S., M.A	Humaniora
70	SINTESIS DAN FABRIKASI NANOSHEET TiO2 UNTUK APLIKASI SEL SURYA BEREFISIENSI TINGGI	Energi dan Energi Terbarukan	Dr DAHYUNIR DAHLAN S.Si, M.Si	Fisika
71	INVENTARISASI HERBAL MEDICINE DAN ANIMAL MEDICINE DALAM KHAZANAH NASKAH KUNO DAN FOLKLOR MINANGKABAU SERTA STUDI TERHADAP PRAKTIK PEMANFAATANNYA OLEH MASYARAKAT	Kesehatan dan Obat	Drs MUHAMMAD YUSUF M.Hum	Sastra (dan Bahasa) Indonesia

72	AFIKS YANG MEMBENTUK KATA DERIVASI DALAM BAHASA JEPANG	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Desk Study Dalam Negeri	ADRIANIS S.S.	Humaniora
73	Peranan Manajemen Keluhan dalam Upaya Peningkatan Indeks Kepuasan Masyarakat di Rumah Sakit Umum Daerah di Provinsi Sumatera barat	Kesehatan dan Obat	Dr RIZANDA MACHMUD M.Kes	Kesehatan Masyarakat
74	Efektifitas pengendalian laju populasi wereng batang coklat dan tingkat serangannya di Sumatera Barat	Pangan dan Pertanian	Dr MY SYAHRAWATI S.P, M.Si	Ilmu Hama dan Penyakit Tanaman
75	Potensi Ekstrak Daun Pakis Kinca (<i>Nephrolepis hirsutula</i>) dan Pakis Pedang (<i>Nephrolepis exaltata</i>) sebagai Inhibitor Korosi Baja Ramah Lingkungan Dalam Medium Asam	Material Maju	Drs YENI STIADI MS	Kimia
76	PEMBANGUNANISME, OTONOMI DAN PERLUASAN KORUPSI: Kajian Permasalahan Korupsi sejak Orde Baru hingga Reformasi di Sumatera Barat dan Riau	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	ISRAR S.S., M.Si	Sejarah (Ilmu Sejarah)
77	Analisis Diplomasi Minangkabau Dalam Konteks Hubungan Antar Negara	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Menengah)	HAIYYU DARMAN MOENIR S.IP, M.Si	Hubungan Internasional
78	Pemodelan dan Analisis Kekuatan pada Sambungan Tulang, Sekrup Pedicle, batang penyangga, dan konektor pada koreksi skoliosis	Kesehatan dan Obat	MEIFAL RUSLI	Teknik Mesin (dan Ilmu Permesinan Lain)
79	Efektifitas Undang- Undang Nomor 23 Tahun 2002 Tentang Perlindungan Anak Dalam Rangka Mengeliminir Pelanggaran Hak Anak Di Sumatera Barat	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	DELFINA GUSMAN S.H.	Bidang Sosial Lain Yang Belum Tercantum
80	Perencanaan Pengusulan Peningkatan Aksesibilitas Menuju Infrastruktur Dasar Berbasis Pemberdayaan Masyarakat	Transportasi	BAYU MARTANTO ADJI S.T, M.T	Teknik Sipil
81	Penguatan Kapasitas Kesiapsiagaan Pemerintah dan Masyarakat dalam Menghadapi Bencana Tsunami	Kebencanaan	REINNY PATRISINA S.T, M.T	Teknik Industri
82	Penerapan Mentorship Model dalam Metode Problem Based Learning pada Mahasiswa Prodi S1 Kebidanan	Kesehatan dan Obat	Dr DETTY IRYANI M.Kes, M.Pd	Kebidanan
83	Inovasi teknologi transfer embrio melalui splitting embrio dan penentuan jenis kelamin untuk meningkatkan produksi bibit sapi Bali unggul di Sumatera Barat	Pangan dan Pertanian	Dr FERRY LISMANTO SYAIFUL S.Pt, M.P	Produksi Ternak
84	E-VOTING DAN KERAWANANNYA: ANALISIS TERHADAP KESIAPAN PEMANGKU KEPENTINGAN MENUJU E-DEMOKRASI UNTUK MEWUJUDKAN PEMILU YANG EFEKTIF DAN EFISIEN	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	Dr ASRINALDI S.Sos, M.Si	Ilmu Politik

85	SASTRA DAN NILAI KONSERVASI HAYATI ALAM MINANGKABAU: TINJAUAN EKOKRITISISME PADA KARYA SASTRA	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	DONNY EROS S.S., M.A.	Humaniora
86	IMPLEMENTASI BANTUAN TIMBAL BALIK DI BIDANG HUKUM DALAM PENANGGULANGAN KEJAHATAN EKONOMI LINTAS NEGARA DI KAWASAN MASYARAKAT EKONOMI ASEAN	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Luar Negeri	YOSERWAN	Humaniora
87	Leleu Mentawai dan Rimbo Simanau: Etnografi Pengelolaan Hutan di Pedalaman Sumatera Barat	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	Dr. MASKOTA DELFI S.Sos, M.Hum	Antropologi
88	MODEL PENDEKATAN BOTTOM UP PEMILIHAN DESTINASI WISATA HALAL BAHARI DAN BUDAYA: PERSEPSI NILAI HALAL, NILAI BUDAYA, TERHADAP PERILAKU WISATAWAN INBOUND MUSLIM	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	SARI LENGGOGENI S.E., M.M., Ph.D	Pemasaran
89	KAJIAN DIALEGTOLOGIS PERBANDINGAN BAHASA MINANGKABAU RANTAU MALAYSIA, SINGAPURA, DAN BRUNAI DARUSSALAM DENGAN BAHASA MINANGKABAU ASAL SUMATERA BARAT: PEMERTAHANAN BAHASA MINANGKABAU DALAM DINAMIKA SOSIAL MASYARAKAT MINANGKABAU DAERAH RANTAU	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Luar Negeri	Dra NOVIATRI M.Hum	Humaniora
90	Evaluasi Unjuk Kerja Peredam Getaran PSMEID Dalam Mengurangi Getaran Kejut Akibat Beban Impak	Pertahanan dan Keamanan	Dr. LOVELY SON S.T, M.T	Teknik Mesin (dan Ilmu Permesinan Lain)
91	MEDIA MASSA DAN PERTARUNGAN IDENTITAS ETNIK, KEINDONESIAAN DAN GLOBAL : Framing Media terhadap Letupan dan Ekspresi Sosio-kultural di Sumatera Barat, Riau dan Kepulauan Riau	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	Dr. WANNOFRI SAMRY	Humaniora
92	Pengembangan Metode Regresi Kuantil Untuk Pemodelan Statistika Yang Efektif dan Efisien	Kesehatan dan Obat	Dr FERRA YANUAR S.Si, M.Sc.	Statistik
93	Konsep Perlindungan Hukum Terhadap Pelaku Usaha Ritel Tradisional dalam Pengaturan Usaha Ritel di Indonesia	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	ULFANORA	Bidang Sosial Lain Yang Belum Tercantum
94	PENELITIAN DASAR PEMANFAATAN BIOMASSA JERAMI PADI UNTUK MENGHASILKAN BAHAN BAKU SENYAWA MIKROKRISTALIN SELULOSA DAN BERBAGAI PRODUK TURUNANNYA SECARA KIMIAWI DAN ENZIMATIS	Material Maju	Dr. Drs HARRIZUL RIVAI	Kimia

95	Kajian Inklusi Keuangan Pada Usaha Kecil Menengah Di Desa-Desa Wisata Sumatera Barat, Riau, dan Jambi	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Desk Study Dalam Negeri	VENNY DARLIS SE. M.Rm.	Manajemen
96	Formulasi Strategi Respon Risiko Bencana untuk Perencanaan Keberlanjutan Bisnis UKM Kota Padang	Kebencanaan	Dr.Eng DICKY FATRIAS S.T, M.Eng	Teknik Industri
97	STRATEGI PENGEMBANGAN KAWASAN WISATA KOTA PADANG DAN PESIRIS SELATAN BERBASIS ADAT BASANDI SYARA', SYARA' BASANDI KITABULLAH DI PROVINSI SUMATERA BARAT	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Menengah)	Dr KHANIZAR	Kajian Budaya
98	RESPON BEBERAPA GALUR SORGUM MUTAN BROWN MIDRIB (Sorghum bicolor L. Moench) SEBAGAI TANAMAN PAKAN TERHADAP CEKAMAN KEKERINGAN	Pangan dan Pertanian	Dr SIMEL SOWMEN S.Pt	Nutrisi dan Makanan Ternak
99	Anaerobic Co-Digestion Sampah Sayuran sebagai Upaya Simultan Mengurangi Jumlah Sampah dan Menghasilkan Energi	Energi dan Energi Terbarukan	BUDHI PRIMASARI S.T, M.Sc.	Teknik Lingkungan
100	S-EM-S: SMART ENERGY MONITORING SYSTEMS - RANCANGAN SISTEM PINTAR MONITORING ENERGI DALAM MENDORONG PRILAKU KONSUMEN HEMAT ENERGI UNTUK MENDUKUNG PROGRAM KONSERVASI ENERGI NASIONAL	Energi dan Energi Terbarukan	Dr LUSI SUSANTI S.T, M.Eng	Teknik Industri
101	Induksi Poliembrio Pada Biji Rotan Sebagai Upaya Penyediaan Bibit di Pamonean Masyarakat Mentawai	Pangan dan Pertanian	Dr. Drs TESRI MAIDELIZA	Biologi (dan Bioteknologi Umum)
102	Potensi dan Pengembangan Usaha Ternak Kerbau Penghasil Dadih Dalam Upaya Pelestarian Dadih Sebagai Produk Pangan Lokal di Sumatera Barat	Pangan dan Pertanian	IDA INDRAYANI S.Pt, M.Si.	Sosial Ekonomi Perternakan
103	Himpunan Lembut Kabur Intuitionistic Hesitant Bernilai Interval (Interval-valued Hesitant Intuitionistic Fuzzy Soft Set) dan Aplikasinya dalam Pengambilan Keputusan	Teknologi Informasi dan Komunikasi	Dr ADMI NAZRA S.Si, M.Si, M.Sc.	Matematika
104	KEPUTUSAN INVESTASI DAN MODAL SOSIAL ETNIK MINANGKABAU DALAM USAHA PETERNAK SAPI RAKYAT MELALUI SISTEM SEDUAAN	Pangan dan Pertanian	FITRIMAWATI S.Pt, M.Si, Ph.D	Sosial Ekonomi Perternakan
105	KONSTRUKSI METODE MATEMATIKA PENENTUAN WAKTU KEMATIAN KORBAN PEMBUNUHAN	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Desk Study Dalam	BUKTI GINTING S.T, M.Si	MATEMATIKA
106	Pengembangan Metoda yang Sensitif dan Selektif untuk Analisis Logam Runut Cd, Cu, Cr dan Pb secara Simultan dalam Sampel Lingkungan dengan Voltametri Stripping Adsorptif dan Design	Pangan dan Pertanian	Dra DESWATI M.S	Kimia
107	Nutraceutical Mikroalga Scenedesmus dimorphus Sebagai Anti-Obesitas dan Regulator Terapi Diabetes tipe 2 pada Mencit Diet	Kesehatan dan Obat	Dr. Dra ARMAINI	Kimia
108	Pengembangan Model "Menu Planning" Dan Edukasi Terstruktur Pada Kontrol Glikemik Pasien Diabetes Mellitus	Kesehatan dan Obat	ESI AFRIYANTI S.KP., M.Kes	Ilmu Keperawatan

109	Model Adopsi Environmental Marketing Strategy pada Industri Pariwisata di Sumatera Barat	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	MA'RUF S.E.	Manajemen
110	Pemetaan Pengelolaan Pasar Nagari Di Kabupaten Pemekaran Sumatera Barat Pasca Otonomi Daerah	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil)	ARDI ABBAS	Sosiologi
111	EKSPLORASI POTENSI LIMBAH SERAI WANGI SEBAGAI PAKAN TERNAK RUMINANSIA	Pangan dan Pertanian	Dr.Ir. ELIHASRIDAS M.Si	Nutrisi dan Makanan Ternak
112	MODEL PENGEMBANGAN KAWASAN AGROPOLITAN BERKELANJUTAN PETERNAKAN AYAM RAS PETELUR DI KABUPATEN LIMAPULUH KOTA	Pangan dan Pertanian	Dr. Ir DWI YUZARIA M.Si	Sosial Ekonomi Peternakan
113	KEMASAN MODERNITAS DAN REKONSTRUKSI GERAKAN KETAHANAN PANGAN BERBASIS PANGAN LOKAL NON BERAS PADA KOMUNITAS ADAT SUKU ASLI MENTAWAI DI SUMATERA BARAT	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Desk Study Dalam Negeri	Ir FAIDIL TANJUNG M.Si	Sosial Ekonomi Pertanian
114	Biomonitoring paparan toksikan lingkungan dan hubungannya dengan penyakit kardiovaskuler pada populasi Indonesia: Kadar kadmium (Cd) darah dan hubungannya dengan penanda aterosklerosis pada penderita penyakit jantung koroner	Kesehatan dan Obat	Dr ILMIAWATI S.Ked	Kesehatan Lingkungan
115	KAJIAN SUMBER DAYA GENETIK DAN REPRODUKSI SAPI PESISIR SERTA KAITAN DENGAN BEBERAPA GEN PENCIRI DAN PENERAPAN BIOTEKNOLOGI REPRODUKSI UNTUK PEMBENTUKAN SAPI LOKAL UNGGUL DALAM MENDUKUNG SWASEMBADA DAGING NASIONAL	Pangan dan Pertanian	Dr. Ir JASWANDI	Bioteknologi Peternakan
116	Peningkatan Kualitas Karkas dan Daging Pada Sapi Lokal dan Persilangan Dengan Penggunaan Metode Stimulasi Listrik Post Mortem	Pangan dan Pertanian	Dr. Ir KHASRAD M.Si	Produksi Ternak

SKIM PENELITIAN PENGEMBANGAN UNGGULAN PERGURAN TINGGI (PPUPT)

No.	Judul	Bidang Fokus	KETUA	RUMPUN ILMU
1	PENGEMBANGAN INDUSTRI KREATIF BATIK MOTIF MINANG RAMAH LINGKUNGAN DENGAN MENERAPKAN EKONOMI HIJAU (GREEN ECONOMY) BERBASIS KATALOG DIGITAL MOTIF	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan	TOTI SRIMULYATI	MANEJEMAN INDUSTRI

Padang, 13 September 2017
Ketua LPPM,

Dr.-Ing. Uyung Gatot S. Dinata, MT