

No	KETUA	Fak	SKIM	JUDUL	STATUS USULAN
1	Dyah Koesoemawardani S.Pi, M.P	Pertanian	Dasar	Evaluasi senyawa kimia, isolasi dan identifikasi bakteri probiotik dari “joruk” (produk ikan fermentasi) asal Sumatera Selatang	Lanjutan
2	Dr.Eng Heri Satria S.Si, M.Si	MIPA	Dasar	Invensi Proses Simultaneous Pretreatment Saccharification Fermentation (SPSF) untuk Biokonversi Biomassa menjadi Bioalkohol dengan Pemanfaatan Efek Sinergi Biokompatibel Ionic Liquids dan Mikroba Indigenus	Lanjutan
3	Dr Ahmad Saudi Samosir S.T, M.T	Teknik	Dasar	Sistem Monitoring Dan Pengontrolan Inverter Daya Dengan Dynamic Evolution Control Pada Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Surya Berbasis Internet Of Thing (Iot)	Lanjutan
4	Dr Asmiati S.Si, M.Si	MIPA	Dasar	Analisis Penempatan Sensor Pada Gedung Bertingkat Dengan Pendekatan Dimensi Metrik Graf	Lanjutan
5	Prof. Dr Buhani S.Pd, M.Si	MIPA	Dasar	Sintesis Material Hibrida Alga-Silika-Magnetit dan Aplikasinya sebagai Adsorben Zat Pewarna	Lanjutan
6	Dra. Dwi Asmi M.Si., Ph.D	MIPA	Dasar	Pengembangan Novel Biokomposit Keramik Biohydroxyapatite/Calcium Magnesium Silicate (BHAp/CMS) Berbasis Limbah Biomaterial Sebagai Alternatif Bahan Rekayasa Jaringan Tulang dengan Teknik Liquid Phase Sintering	Lanjutan
7	Dr Kamisah Delilawati Pandiangan S.Si, M.Si	MIPA	Dasar	Disain Komposit M/Zeolit Sintetik Berbasis Silika Sekam Padi sebagai Katalis untuk Produksi Biodiesel dari Minyak Nabati Non Pangan	Lanjutan
8	Dr. Dra Maria Erna Kustyawati	MIPA	Dasar	Mempelajari Teknik Pengolahan Tanpa Panas High Pressure CO2 Sebagai Alternatif Pengawetan Udang	Lanjutan

9	Mohammad Badaruddin S.T, M.T, Ph.D	Teknik	Dasar	Rekayasa Mikrostruktur Baja Aisi 4140 Melalui Austempering Dua Tahap Untuk Meningkatkan Sifat Mekanik Dan Fatik	Lanjutan
10	Dr. Drs Noverman Duadji M.Si	Isip	Dasar	Membangun Pekon Ramah Anak Berbasis Demokrasi Deliberatif : (Menggagas Sound Governance Body dan Citizenship Education dalam Musrenbangdes)	Lanjutan
11	Prof. Dr. Drs Rudy Tahan Mangapul S M.Sc.	MIPA	Dasar	KAJIAN DASAR KONVERSI NANO SELULOSA KULIT PISANG MENJADI GULA ALKOHOL MENGGUNAKAN NANOFOTOKATALIS $\text{LaCr}_1\text{xMxO}_3$ (M=Ti,V,danFe) YANG DISTIMULUS IRRADIASI SINAR UV	Lanjutan
12	Prof. Dr Sutopo Hadi S.Si, M.Sc.	MIPA	Dasar	Pemanfaatan Potensi Senyawa Turunan Organotimah(Iv) Benzoat Sebagai Bahan Alternatif Antimalaria	Lanjutan
13	Dr. Drs Wasinton Simanjuntak M.Sc	MIPA	Dasar	Kajian Keterkaitan Antara Karakteristik Dan Aktivitas Katalitik Zeolit Terprotonasi (H-Zeolit) Berbasis Silika Sekam Padi Dalam Pengolahan Bio-Crude Oil Menjadi Biogasoline Dengan Metode Catalytic-Upgrading	Lanjutan
14	Dr Herman Halomoan Sinaga S.T, M.T	Teknik	Dasar	Desain Sensor Fractal Hilbert Untuk Pendeteksian Partial Discharge Pada Transformator	Lanjutan

15	Dr. Dra Ilim M.S	MIPA	Dasar	Kajian Senyawa Polimer dengan Berat Molekul Rendah (Oligomer) Berbasis Vinilpiridin Sebagai Inhibitor Korosi Pipa Baja Lunak Untuk Penerapan Pada Industri Minyak Bumi dan Gas Alam	Lanjutan
TOTAL					15
	Prof. Dr. Drs Rudy Tahan Mangapul S M.Sc.	MIPA	PDUPT	Modifikasi Metode Sol-Gel Untuk Preparasi Senyawa Perovskite Ni1-XFe2VxO4 Berukuran Nano Sebagai Katalis Unggul Untuk Fotodegradasi Pewarna Tekstil Dengan Bantuan Sinar Matahari	Lanjutan
TOTAL					1
1	Dr Rahmat Safe'i S.Hut, M.Si	Pertanian	Terapan	Pemantauan Kesehatan Hutan Berbasis Sistem Informasi Geografis	Lanjutan
2	Dr Drs Abdurrahman M.Si	KIP	Terapan	Implementasi Stem Education Dengan Pendekatan Ethnopedagogy Untuk Menumbuhkan Literasi Dan Kemampuan Abad 21 Siswa Smp Melalui Pembelajaran Ipa Terpadu	Lanjutan
3	Dr. Drs Bambang Irawan M.Sc.	MIPA	Terapan	Pemanfaatan Kompos Terinduksi Fungi Lignoselulolitik Untuk Menghambat Pertumbuhan Nanas Volunteer Pasca Chopping Pada Perkebunan Pt Great Giant Pineapple Corp. (Ggpc) Di Lampung Tengah	Lanjutan
4	Prof. Dr Buhani S.Pd, M.Si	MIPA	Terapan	Modifikasi Karbon dari Cangkang Kelapa Sawit dengan Teknik Pelapisan Partikel Fe3O4 sebagai Adsorben BahanKimia Toksik dalam Penerapan Konsep Zero Waste	Lanjutan

5	Prof. Suharso S.Si, Ph.D	MIPA	Terapan	Modifikasi Ekstrak Gambir Sebagai Material Scaling Inhibitor CaSO ₄ Untuk Instalasi Pipa Pembangkit Listrik Tenaga Panas Bumi (PLTP)	Lanjutan
TOTAL					5
1	Dr. Dedy Hermawan S.Sos, M.Si	Isip	PTUPT	Reformasi Birokrasi Dalam Tata Kelola Industri Pariwisata (Model Partisipasi Integratif Dalam Kolaborasi Stakeholder Pengelolaan Pariwisata Pada Pemerintah Daerah di Provinsi Lampung)	Lanjutan
2	Dr Maulana Mukhlis S.Sos, M.Si	Isip	PTUPT	Pengembangan Model Kolaborasi Deradikalisasi Islam Berbasis Pondok Pesantren Nahdlatul Ulama Di Provinsi Lampung	Lanjutan
3	Dr. Simon Sumanjoyo Hutagalung M.P	Isip	PTUPT	Reformasi Birokrasi dan Layanan Publik Yang Tanggap Bencana: Integrasi Model Pelayanan Publik Berkelanjutan Dalam Membangun Program Tanggap Bencana Pada Pemerintah Daerah di Provinsi Lampung.	Lanjutan
4	Prof. Dr Ahmad Saudi Samosir S.T, M.T	Teknik	PTUPT	Penerapan Teknologi Hybrid PLTS dan PLTB (Bayu) Menggunakan Sistem Multi Input DC-DC Converter Dengan Sistem Pengendali Otomatis Berbasis Dynamic Evolution Control (DEC) Dan Fuzzy Logic Control (FLC	Lanjutan
	Prof. Drs Bujang Rahman M.Si, M.Si	KIP	PTUPT	Implementasi Model School-Based Management Dalam Konteks Social And Emotional Learning Untuk Membangun Sekolah Berkarakter “Hijau” Yang Adaptif Terhadap Dampak Perubahan Iklim Global	Lanjutan

6	Dr Kusuma Adhianto	Pertanian	PTUPT	Metode Sexing Spermatozoa XY dan Aplikasi Inseminasi Buatan untuk Mendapatkan Jenis Kelamin Anak sesuai Harapan pada Kambing Saburai	Lanjutan
7	Dr. Drs Noverman Duadji M.Si	Isip	PTUPT	Model Kebijakan Pengembangan Industri Pariwisata Bahari Melalui Kebijakan Kerjasama Antar Daerah Di Provinsi Lampung	Lanjutan
8	Dr Novita Tresiana S.Sos, M.Si	Isip	PTUPT	Model Klaster Pengembangan Industri Rumahan dalam mewujudkan Gender Equality Perempuan di KabupatenLampung Selatan	Lanjutan
TOTAL					8
1	AHMAD SAUDI SAMOSIR	Teknik	WCR	Studi Eksperimental Penggunaan Teknik Dynamic Evolution Control Untuk Mengendalikan Konverter Elektronika Daya. Studi Kasus Pada Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Surya	Lanjutan
2	Dr. Ir Subeki M.Si	Pertanian	WCR	Pengembangan Produk Beras Siger Dari Ubi Kayu Siger (Waxy)	Lanjutan
TOTAL					2
1	Prof. Dr Sutopo Hadi S.Si, M.Sc.	MIPA	PDD	APLIKASI DAN UJI SENYAWA TRIFENILTIMAH(IV) BENZOAT DAN TURUNANNYA SEBAGAI BAHAN ANTIBAKTERI DAN DISINFEKTAN	Lanjutan
TOTAL					1