

## HIBAH KOMPETITIF PENELITIAN SESUAI PRIORITAS NASIONAL BATCH II TAHUN 2009

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
1	Sri Peni Wastutiningih	Universitas Gadjah Mada	Model Pemberdayaan Perempuan Melalui Penguatan Lembaga Lokal sebagai Upaya Pengentasan Kemiskinan di Kabupaten Jember	Pengentasan Kemiskinan
2	Dijan Supramono	Universitas Indonesia	Pengurangan Emisi Gas CO pada Kompor Briket Batubara dengan Teknik Pembentukan Resirkulasi Gas oleh Hood	Pengentasan Kemiskinan
3	Katrin	Universitas Indonesia	Sediaan The Campuran Pegagan Rosela Berkhasiat Immunostimulan Sebagai Sarana Meningkatkan Produktivitas Masyarakat	Pengentasan Kemiskinan
4	Sri Moertiningsih Adieotomo	Universitas Indonesia	Peranan Migrasi Dalam Penurunan Kemiskinan: Analisis Penelusuran Kesejahteraan Migran Pra dan Pasca Migrasi, data Longitudinal Indonesia Family Life Survey (IFLS) 1993-2000	Pengentasan Kemiskinan
5	Emanuel Sujatmoko	Universitas Airlangga	Peningkatan Pemberdayaan Masyarakat Melalui Penataan Corporate Social Responsibility (CSR) Sektor Industri Migas dan Energi Di Indonesia	Pengentasan Kemiskinan
6	Nurul Barizah,	Universitas Airlangga	Model Access and Benefit Sharing Governance for the Utilisation of Indonesia's Biodiversity for Poverty Alleviation	Pengentasan Kemiskinan
7	Sri Hartini	Universitas Airlangga	Implementasi E-Business : Model Inovasi Pengembangan IKM di Jawa Timur Menghadapi Pasar Global	Pengentasan Kemiskinan
8	Syahdar Baba	Universitas Hasanuddin	Penerapan Farmer Participatory Research Untuk Meningkatkan Adopsi Dan Pendapatan Peternak Skala Kecil Guna Mendukung Usaha Dangka Susu Di Kabupaten Enrekang	Pengentasan Kemiskinan
9	Budiaman	Universitas Hasanuddin	Pengentasan Kemiskinan di Pedesaan dengan Sistem Apisilviculture Berkelanjutan	Pengentasan Kemiskinan
10	Idawarni	Universitas Hasanuddin	Perumahan Yang Akomodatif di Wilayah Pesisir dalam Upaya Peningkatan Kreatifitas dan Produktifitas Nelayan (Studi Kasus Pesisir Jasirah Selatan, Sulawesi Selatan)	Pengentasan Kemiskinan
11	Sitti Nuraeni	Universitas Hasanuddin	Penerapan Teknologi Terpadu Dalam Sistem Usaha Persuteraan Alam Di Sulawesi Selatan Untuk Mendukung Tercapainya Target Produksi Nasional	Pengentasan Kemiskinan
12	Ira Wahyuni Syarfi	Universitas Andalas	Strategi Pengentasan Kemiskinan (Suatu Kajian Pemberdayaan Masyarakat Miskin dalam Agenda Pembangunan Berbasis Nagari di Sumatera Barat)	Pengentasan Kemiskinan
13	Vera Pujani	Universitas Andalas	Pengembangan Usaha Mikro, Kecil dan Menengah (UMKM) di Sumatera Barat: menggunakan Kajian E-Readiness, Adopsi dan Difusi Model E-commerce	Pengentasan Kemiskinan
14	H. Yuyus Suryana S.	Universitas Padjadjaran	Model Pengentasan Kemiskinan Secara Berkelanjutan Melalui Pengembangan Produktivitas Ekonomi Lokal Sebagai Pusat Pertumbuhan Ekonomi Di Wilayah Pedesaan	Pengentasan Kemiskinan
15	Arief Pujiyono	Universitas Diponegoro	Model pemberdayaan masyarakat miskin Binaan Lembaga Amil zakat Jawa Tengah dalam Mengentaskan Kemiskinan Yang bersumber dari dana Zakat, Infak, dan sedekah	Pengentasan Kemiskinan
16	Noor Rahmini	Universitas Lambung Mangkurat	KEBIJAKAN PEMBANGUNAN SEKTOR PARIWISATA DI KALIMANTAN SELATAN DAN DAMPAKNYA TERHADAP KESEJAHTERAAN SOSIAL DAN KEMANDIRIAN MASYARAKAT MISKIN	Pengentasan Kemiskinan
17	Rukmini	Universitas Lambung Mangkurat	REKAYASA TEKNOLOGI PEMBEASRAN KEPITING BAKAU (sycla spp) DI TAMBAK UNTUK MENINGKATKAN TARAF HIDUP MASYARAKAT	Pengentasan Kemiskinan

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
18	Femi H. Elly	Universitas Sam Ratulangi	Pemberdayaan RumahTangga Petani Miskin Melalui Pengembangan Peternakan di Kecamatan Posigadan Kabupaten Bolaang Mongondoow Selatan	Pengentasan Kemiskinan
19	I Nyoman Erawan	Universitas Udayana	Strategi Pembangunan Pariwisata Kerakyatan Berkelanjutan Dalam Upaya Percepatan Pengentasan Kemiskinan di Propinsi Bali	Pengentasan Kemiskinan
20	Salem L.Amareko	Universitas Nusa Cendana	Revitalisasi Sistim Bagi Hasil Pola Gaduhan Usaha Ternak Sapi Potong Dalam Upaya mengatasi kemiskinan di Nusa Tenggara Timur	Pengentasan Kemiskinan
21	Qoriah Saleha	Universitas Mulawarman	MODEL PENGEMBANGAN DAN STRATEGI ADAPTASI MASYARAKAT NELAYAN MISKIN DI KAWASAN DANAU SEMAYANG KABUPATEN KUTAI KARTANAGARA	Pengentasan Kemiskinan
22	Muhamad Siddik	Universitas Mataram	Pengembangan Rantai Nilai Komoditas Gaharu Sebagai Upaya Pengentasan Kemiskinan di Provinsi Nusa Tenggara Barat	Pengentasan Kemiskinan
23	Taslim Sjah	Universitas Mataram	PENGENTASANKEMISKINANDI LOMBOK DENGAN PENCIPTAAN SISTEM FINANSIAL MIKRO YANG MENGUNTUNGGAN MULTI PIHAK	Pengentasan Kemiskinan
24	Padil	Universitas Riau	Aplikasi Asap Cair (Liquid Smoke) dari Limbah oadar Sawit Sebagai Pengawet Ikan Patin Yang Berasal dari Kabupaten Kampar Proponsi Riau	Pengentasan Kemiskinan
25	Hari dwi Utami	Universitas Brawijaya	Pengembangan UKM Berbasis Agribisnis Kambing Perah di Kabupaten Malang: Pemberdayaan Tenaga Kerja Pedesaan dan Pengentasan Kemiskinan	Pengentasan Kemiskinan
26	Septiana Hariyani	Universitas Brawijaya	Program Penataan Kampung Kumuh Perkotaan di Kawan Segi Empat Tunjungan, Surabaya.	Pengentasan Kemiskinan
27	Yulismi	Universitas Jambi	Penerapan Sistem Pertanian Konservasi Untuk Meningkatkan Efisiensi Biaya Usaha Tani dan Pendapatan Petani Dalam Peremajaan Karet Rakyat Di Das Batang Bungo	Pengentasan Kemiskinan
28	Jumhur	Universitas Tanjungpura	MODEL PEMBERDAYAAN LEMBAGA KEUANGAN MIKRO SEKTOR PERTANIAN SEBAGAI UPAYA KONKRIT MEMUTUS MATA RANTAI KEMISKINAN DI PERBATASAN KALIMANTAN BARAT	Pengentasan Kemiskinan
29	Nurfitri Nugrahaningsih	Universitas Tanjungpura	Strategi Pemberdayaan Masyarakat Di Wilayah Pesisir Kabupaten Bengkayang	Pengentasan Kemiskinan
30	Ramadania	Universitas Tanjungpura	Pengembangan Model Manajemen strategik padaBadan/Lembaga Amil Zakat (LAZ) Dalam Upaya Optimalisasi Pemberdayaan Masyarakat Miskin Di Kota Pontianak	Pengentasan Kemiskinan
31	Ali Rokhman	Universitas Jenderal Soedirman	Model Pengelolaan Teknologi Informasi dan Komunikasi Berbasis Modal Sosial untuk Optimalisasi Potensi Sosial Ekonomi dan Pengentasan Kemiskinan Masyarakat Pedesaan	Pengentasan Kemiskinan
32	Joko Santoso	Universitas Jenderal Soedirman	Pengentasan Kemiskinan Melalui Program CSR (Corporate Social Responsibility) Di Kabupaten Cilacap	Pengentasan Kemiskinan
33	Refius Pradipta Setyano	Universitas Jenderal Soedirman	Model Manajemen Strategis Untuk Pengentasan Kemiskinan Melalui Pemberdayaan Pengrajin Gula Kelapa di Kabupaten Banyumas	Pengentasan Kemiskinan
34	Sama'i	Universitas Jember	Model Pengentasan Kemiskinan di Kabupaten Situbondo Propinsi Jawa Timur	Pengentasan Kemiskinan
35	Fibra Nurainy	UNIVERSITAS LAMPUNG	Optimasi Proses pembuatan Hidrolisat Protein Ikan Runcah dan Kajian Senyawa Fungsionalnya Sebagai Bahan Fortifikasi	Pengentasan Kemiskinan
36	Teguh Budi Raharjo	UNIVERSITAS LAMPUNG	Intensitas Interaksi Komunikasi dan Penggunaan Media Panduan Agropolitan Terhadap Peningkatan Peran Petani di Kabupaten Lampung Barat Propinsi Lampung	Pengentasan Kemiskinan
37	Drwi Haryono	UNIVERSITAS LAMPUNG	Upaya Pengentasan Kemiskinan melalui pengembangan Agroindustri : Aplikasi Model Ekonomi Keseimbangan Umum Kemiskinan	Pengentasan Kemiskinan

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
38	Wan Abbas Zakaria	UNIVERSITAS LAMPUNG	Pemberdayaan Ekonomi Peternak Sapi Rakyat Melalui Perakitan Multinutrients Enrichment Pellet (MEP) Berbasis Sumber Daya Lokal	Pengentasan Kemiskinan
39	Eva Agustinawati	Universitas Sebelas Maret Surakarta	Strategi penanggulangan kemiskinan di daerah perkotaan melalui pemberdayaan masyarakat berbasis gender	Pengentasan Kemiskinan
40	M.R. Yantu	Universitas Tadulako	Pengembangan Model Perdagangan Komoditi Kakao Biji Untuk Pengentasan Kemiskinan di Perdesaan Provinsi Sulawesi Tengah	Pengentasan Kemiskinan
41	Saharia	Universitas Tadulako	Analisis Budidaya Rumput Laut dan Pembuatan Prototipe Produk Olahan Refined Karagenan Sebagai Upaya Pemetaan Nilai Tambah Produk di Kabupaten Touna.	Pengentasan Kemiskinan
42	Shofyatun A.R.	Universitas Tadulako	Model Keterpaduan Spasial dan Pemberdayaan Masyarakat Berbasis Kemandirian di Gugus Pulau Batudaka	Pengentasan Kemiskinan
43	Ferry Tema Atmaja	Universitas Bengkulu	Pengembangan dan Implementasi Model Peningkatan Layanan Kesehatan bagi masyarakat Miskin Melalui Complaint Handling dan Service recovery	Pengentasan Kemiskinan
44	J. Sapri	Universitas Bengkulu	Pengembangan Paket Pembelajaran Kecakapan Hidup (life skills) dan Penerapannya Bagi Keluarga Miskin di Kecamatan Kampung Melayu - Kota Bengkulu	Pengentasan Kemiskinan
45	M. Abduh	Universitas Bengkulu	Model Strategis Implementasi Program Mahasiswa Wirausaha	Pengentasan Kemiskinan
46	Mochamad Ridwan	Universitas Bengkulu	Sintese Model Pemberdayaan Alternatif Melalui Penggalan Potensi Kelompok Afinitas: Upaya Pengentasan Kemiskinan Masyarakat Pesisir Di Kota Bengkulu	Pengentasan Kemiskinan
47	Nasution	Universitas Bengkulu	Model Pengelolaan Pasca Tangkap Sebagai Upaya Pengentasan Kemiskinan Masyarakat Kampung Nelayan Di Pulau Enggano	Pengentasan Kemiskinan
48	Pratana Puspa Midiastry	Universitas Bengkulu	Persepsi Masyarakat Terhadap Program Bantuan Langsung Tunai dan Pengembangan Model Berdasarkan Potensi Masyarakat (Society Potential Base)	Pengentasan Kemiskinan
49	Putranto BAN	Universitas Bengkulu	Model Pembangunan dan Sistem Silvikultur Hutan Tanaman Rakyat Berbasis Sosio Ekologi Tempatan Guna Peningkatan Kesejahteraan Masyarakat Sekitar Hutan Kabupaten Seluma	Pengentasan Kemiskinan
50	Seprianti Eka Putri	Universitas Bengkulu	Studi Evaluasi Program Pemberdayaan Fakir Miskin dan Model Pemberdayaan Masyarakat Untuk Pengentasan Kemiskinan Di Kecamatan Air Napal Kabupaten Bengkulu Utara	Pengentasan Kemiskinan
51	Budi Wibowotomo	Universitas Negeri Malang	Pengembangan Model Pelatihan keliling Pendidikan kejuruan untuk melayani Ketrampilan kerja Remaja Usia Produktif di Pinggiran Kota Malang	Pengentasan Kemiskinan
52	Suparti	Universitas Negeri Malang	Pengembangan Model Pendampingan dan Konsultasi Bisnis dalam Upaya meningkatkan pendapatan Pengumpul (wirausaha) barang bekas dikota malang jawa timur	Pengentasan Kemiskinan
53	Didin Saripudin	Universitas Pendidikan Indonesia	Model Resosiliasi anak jalanan (studi kasus pada rumah singgah di kota Bandung)	Pengentasan Kemiskinan
54	Muhammad Yunus	Universitas Negeri Makassar	Pengembangan Paket Teknologi Pengolahan Ikan Sebagai Upaya Untuk Mengentaskan Kemiskinan di Masyarakat Pesisir Pantai Kab. Takalar	Pengentasan Kemiskinan
55	Nasirwan	Universitas Negeri Medan	Model Pengembangan dan Pemberdayaan Masyarakat Miskin Dengan Mengoptimalkan Pengelolaan Zakat, Infaq dan Sedekah (ZIS) Pada Bazda Propinsi Sumatera Utara	Pengentasan Kemiskinan
56	Asih Kuswardinah	Universitas Negeri Semarang	Pemberdayaan Kelompok Wanita Tani Melalui Pendidikan Wirausaha Pangan Pengolahan Hasil Pertanian di Kabupaten Semarang	Pengentasan Kemiskinan
57	P. Eko Prasetyo	Universitas Negeri Semarang	Model Kaji Tindak Perluasan Program Pembangunan Berbasis masyarakat Sebagai Upaya Pengentasan Kemiskinan dan Rawan Pangan	Pengentasan Kemiskinan

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
58	Ekna Satriyati	Universitas Trunojoyo Madura	Model Pengembangan Tanggung Jawab Sosial (CSR) Perusahaan Pertambangan Berbasis Kebutuhan Lokal Sebagai Upaya Pengentasan Kemiskinan Di Madura	Pengentasan Kemiskinan
59	Mohamad Djasuli	Universitas Trunojoyo Madura	Pengembangan Model Lembaga Keuangan Mikro Syariah Dengan POLa Grameen Bank Dalam Upaya Penguatan Ekonomi Masyarakat Petani Garam Di Pulau Madura	Pengentasan Kemiskinan
60	Lukman	Universitas Malikussaleh	Karakteristik Tanaman Penghasil Gaharu Asal Nanggroe Aceh Darussalam Berdasarkan Marka Morfologis Dan Molekuler Dalam Meningkatkan Ekonomi Masyarakat	Pengentasan Kemiskinan
61	Ketut dunia	Universitas Pendidikan Ganesha Singaraja	PENGEMBANGAN MODEL PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DENGAN PARTISIPATORI ACTION LEARNING SYSTEM(PALS) BERBASIS POTENSI WILAYAH DAN KEARIFAN LOKAL UNTUK PENGENTASAN KEMISKINAN DI KECAMATAN GEROKGAK KABUAPTEN BULELENG	Pengentasan Kemiskinan
62	Joko Nugroho	Institut Teknologi Bandung	Kajian Pelimpah Samping untuk Pemeliharaan Saluran Irigasi Dalam Rangka Peningkatan Pendapatan Petani	Pengentasan Kemiskinan
63	Taufiq Mulyanto	Institut Teknologi Bandung	Pengembangan Perahu Hydrofoil Tenaga Manusia untuk tujuan Olahraga dan Wisata	Pengentasan Kemiskinan
64	Yanti Budiyantini	Institut Teknologi Bandung	Pengembangan pariwisata berbasis potensi masyarakat dalam upaya pengentasan kemiskinan, studi kasus desa Kertalangu, Kota Denpasar Bali	Pengentasan Kemiskinan
65	Ismaini Zain	Institut Teknologi Sepuluh Noverber	Pemodelan Data Tersensor Partisipasi Ekonomi Perempuan Pada Rumah Tangga Miskin (RTM) dan Non RTM Dengan Metode Regresi Tobit Bivariat	Pengentasan Kemiskinan
66	Asep Sudarman	Institut Pertanian Bogor	Pemanfaatan Pupuk kandang Sebagai Pendukung Pencapaian Pembangunan Pertanian Berkelanjutan dan Peningkatan Pendapatan Peternak di Jawa Barat.	Pengentasan Kemiskinan
67	Dr,Suharno	Institut Pertanian Bogor	Model Kemitraan Dalam Rantai Pasokan Komoditi Perikanan Tangkap Rakyat	Pengentasan Kemiskinan
68	Ernani Lubis	Institut Pertanian Bogor	Model Optimasi Pelelangan Ikan di Pelabuhan Perikanan Dalam Rangka Peningkatan Pendapatan Nelayan Nasional.	Pengentasan Kemiskinan
69	Iin Solihin	Institut Pertanian Bogor	Model Pengembangan Perikanan Tangkap Dalam Rangka Penguatan Ekonomi dan Integrasi Nasional di Wilayah Perbatasan.	Pengentasan Kemiskinan
70	Jono M. Munandar	Institut Pertanian Bogor	Studi Pola Kemitraan Untuk Pemberdayaan Masyarakat Miskin Kota (Studi Kasus Penanggulangan Kemiskinan di Kodya Depok)	Pengentasan Kemiskinan
71	Kadarwan Soewardi	Institut Pertanian Bogor	Pengembangan Sistem Jaring Pengaman Pertanian dan Pedesaan untuk Pengendalian Dampak Krisis Finansial Global.	Pengentasan Kemiskinan
72	Lala M. Kolopaking	Institut Pertanian Bogor	Studi Pengembangan Protokol Pengendalian Pengangguran Akibat Krisis Keuangan Global untuk Pencegahan Pemiskinan.	Pengentasan Kemiskinan
73	Lukman M. Baga	Institut Pertanian Bogor	Roadmap Peningkatan Daya Saing Koperasi Susu Di Jawa Barat	Pengentasan Kemiskinan
74	M. Parulian Hutagaol	Institut Pertanian Bogor	Strategi dan Kebijakan Peningkatan Pendapatan dan ketahanan Pangan Rumah Tangga Miskin Pedesaan dan Perkotaan di Propinsi Jawa Barat.	Pengentasan Kemiskinan
75	Ma'mun Sarma	Institut Pertanian Bogor	Pengembangan Model Pamong Belajar dalam Pembinaan Industri Kecil untuk Meningkatkan Kesejahteraan Masyarakat	Pengentasan Kemiskinan
76	Pudji Muljono	Institut Pertanian Bogor	Upaya Pemberdayaan Masyarakat dan Pengentasan Kemiskinan Melalui Model Posdaya	Pengentasan Kemiskinan
77	Ratna Winandi	Institut Pertanian Bogor	Diversifikasi Produk Berbasis Ubi Kayu Sebagai Alternatif Pengentasan Kemiskinan dan Energi.	Pengentasan Kemiskinan

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
78	Widyastutik	Institut Pertanian Bogor	Pengembangan Model Pembiayaan UMKM Klaster Dalam Rangka Peningkatan Daya saing untuk Menghadapi Krisis Finansial Global (Studi kasus : UMKM di Kota Bogor)	Pengentasan Kemiskinan
79	Akhmad Nizam	Institut Seni Indonesia Yogyakarta	ETHNIC by DESIGN KERAMIK KONTENPORER PANJANGREJO	Pengentasan Kemiskinan
80	Moh.Farid Najib	Politeknik Negeri Bandung	Pemberdayaan Usaha Mikro,Kecil dan Menengah dan Upaya Pertumbuhannya (kasus pada petani/penjual tanaman Hias, Cihideung,Kec. Parompong, Kab. Bandung Barat, Provinsi Jawa Barat	Pengentasan Kemiskinan
81	Kusmayadi	Politeknik Negeri Semarang	Pengembangan Model Pemberdayaan Masyarakat Untuk Menekan Laju Pengangguran dan Kemiskinan Di Era Otonomi Daerah (Studi Kasus di Provinsi Jawa Tengah)	Pengentasan Kemiskinan
82	Sartono	Politeknik Negeri Semarang	Strategi Kebijakan Berbasis Karakteristik Lokal Dalam Rangka Penanggulangan Kemiskinan di Jawa Tengah	Pengentasan Kemiskinan
83	Yani Riyani	Politeknik Negeri Pontianak	Analisis Pengaruh Program Pengentasan Kemiskinan Dalam Upaya Menghasilkan Suatu Model Pengentasan Kemiskinan Yang Berkelanjutan	Pengentasan Kemiskinan
84	Abdi Wibowo	POLITEKNIK NEGERI UJUNG PANDANG	rancang Bangun Prototipe Mesin penekan (Press Tool) Untuk Pengemasan Rumput Laut (Eucheuma sp0 pasca panen	Pengentasan Kemiskinan
85	Muhammad Arsyad Habe	POLITEKNIK NEGERI UJUNG PANDANG	Optimalisasi Pendapatan Pengrajin Batu Bata Melalui Penerapan Mesin Pencetak Batu Bata dan Tungku Hemat Energi	Pengentasan Kemiskinan
86	Nurzarah Tazar	Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh	Potensi Mol dan Tithonia diversifolia Dalam Proses Pengolahan Sampah Rumah Tangga Menjadi Kompos Plus Untuk Mengurangi Kemiskinan Masyarakat Perkotaan.	Pengentasan Kemiskinan
87	Wawan Gunawan	Universitas Winaya Mukti	Penyusunan Model dan Kebijakan Transformasi Persuteraan Alam Dalam Upaya Pengentasan Kemiskinan Petani Kokon Melalui Peningkatan Nilai Tambah dan Daya Saing Persuteraan Nasional.	Pengentasan Kemiskinan
88	Theresia Diah Widiastuti	Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Strategi Peningkatan Kapasitas Kewirausahaan untuk Penguatan Kinerja Industri Kreatif dan Penanggulangan Kemiskinan : Studi Kasus Pengrajin Tradisional Gerabah Kasongan, Bantul, Yogyakarta.	Pengentasan Kemiskinan
89	Sri hartono	UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG	Model optimalisasi program Corporate Social Responsibility untuk Pengentasan Kemiskinan : Pendekatan Supply Chain Management	Pengentasan Kemiskinan
90	Widiyanto	UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG	Model Pengentasan Kemiskinan melalui pembiayaan Qard Al-Hasan	Pengentasan Kemiskinan
91	Indra Kertati	Universitas 17 Agustus 1945 Semarang	Inovasi Model Penanggulangan Kemiskinan Berbasis Masyarakat di Kabupaten	Pengentasan Kemiskinan
92	Widuri Kurniasari	Universitas Katolik Soegijapranata Semarang	Efektifitas Bantuan Langsung Tunai (BLT)	Pengentasan Kemiskinan
93	Erny Rachmawati	Universitas Muhammadiyah Purwokerto	Model Pemberdayaan masyarakat Penerima Bantuan Langsung Tunai (BLT) Dengan Menumbuhkembangkan UKM Sebagai Upaya Pengentasan Kemiskinan di Kabupaten Banyumas	Pengentasan Kemiskinan
94	Endang Yektiningsih	Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur	Penguatan Teknologi Melalui Model"Lompat" Dalam Meningkatkan Ketahanan Ekonomi Rumahtangga Tani	Pengentasan Kemiskinan
95	Uke Prajogo	Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Malangkececwara Malang	Pengembangan Model Kewirausahaan Berbasis Ekowisata Sebagai Upaya Pengentasan Kemiskinan Bagi Masyarakat Pinggir Hutan di Wilayah Rawan Illegal Logging	Pengentasan Kemiskinan
96	Etta Mamang sangadji	SEKOLAH TINGGI KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN (STKIP) PGRI PASURUAN	Pengembangan model pelatihan kewirausahaan, pendamping dan pembinaan pembukuan bagi pengrajin mebel untuk membangun usaha kecil yang sukses yang sehat di masa depan di kota dan kabupaten Pasuruan	Pengentasan Kemiskinan

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
97	Umar Kamaruddin	Universitas Sawerigading Makassar	Distribusi dan Pola Penanggulangan Kemiskinan Kota dan Masyarakat Pangan di Kotamadya Makassar	Pengentasan Kemiskinan
98	Tutik Dwi wahyuningsih	Universitas Gadjah Mada	Pemanfaatan Minyak Jelantah Sawit Sebagai Bahan Baku Bio-Pelumas (Biolubricant)	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
99	Sutrasno Kartohardjono	Universitas Indonesia	Penyisihan Amonia dari air limbah melalui kontaktor membran Serat Berongga Berbahan Keramik dan Polimer	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
100	Agus Purwoko	Universitas Sumatera Utara	MEMINIMALKAN KERUSAKAN LINGKUNGAN HUTAN ALAM MELALUI TEKNIK PEMANENAN KAYU RAMAH LINGKUNGAN UNTUKMEWUJUDKAN PENGELOLAAN HUTAN LESTARI	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
101	Listiyono Santoso	Universitas Airlangga	Kearifan Ekologis tengger: Studi Etnografi Tentang Pengelolaan Lingkungan Berbasis Kearifan Lokal Masyarakat Adat Tengger	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
102	Mahatma Lanuru	Universitas Hasanuddin	Model Pemilihan Lokasi Untuk Meningkatkan Keberhasilan Transplantasi Lamun (seagrass) di Perairan Pantai Barat Sulawesi Selatan	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
103	Nita Rukminasari	Universitas Hasanuddin	Kajian Efektivitas dan Efisiensi Mikroalga dan Tanaman Air Pada Proses Bioremediasi dalam Mengurangi Kandungan Logam Berat Melalui Metode Kultur Berkelanjutan	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
104	Nurjannah Nurdin	Universitas Hasanuddin	Pengembangan Algoritma pencitraan resolusi tinggi untuk menentukan tingkat kesehatan terumbu karang melalui pendekatan analisis reflektansi spektral dan sifat bio-optik karang	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
105	Shinta Indah	Universitas Andalas	Penerapan Proses Adsorpsi Kontinu Memanfaatkan Kulit Jagung sebagai Adsorben untuk Menyisihkan Logam Besi (Fe) dan Mangan (Mn) dari Air Tanah	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
106	Nia Rossiana	Universitas Padjadjaran	Penggunaan Oilbacter, Endomikoriza biounpad dalam fitoremediasi oilysludge dengan tanaman sengon (paraserianthes falcataria L. Nielsen)	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
107	Cholid Djunaidi,M	Universitas Diponegoro	Pemisahan Logam Dari Limbah Dan Desalinasi Air Laut Sebagai Upaya Pelestarian Lingkunga Menggunakan Polymer Inclusion Membrane (PIM)	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
108	Heri Sutanto	Universitas Diponegoro	Pembuatan sistem pengolah Air Bersih Menggunakan Material Fotokatalis Titania (tiO2) dan Silika (SiO2)	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
109	Retno hartati	Universitas Diponegoro	Fission Reproduction sebagai teknik Perbanyak Individu Dalam konservasi timun Laut (HoloThuria : Echinodermata)	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
110	T. Zia Ulqodry	Universitas Sriwijaya	Valuasi dan Pemetaan Ootensi Kawan Mongreve Taman Nasional Sembilang sumatera Selatan sebagai Penyedia Sumberdaya perikanan dan Penyimpan Karbon.	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
111	Adnan Sjaltout Wantasen	Universitas Sam Ratulangi	Kajian Pemanfaatan Pulau Kecil Berbasis Kesesuaian dan Daya Dukung Secara Berkelanjutan (Gugus Pulau Desa Talise di Kabupaten Minahasa Utara, Sulawesi Utara)	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
112	Indri Shelovita Manembu	Universitas Sam Ratulangi	Efektivitas Reef Ball dalam Pembentukan Sistem Ekologi Terumbu Karang bagi Pengembangan Ekowisata dan Perikanan Marikultur	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
113	Markus Talintukan Lasut	Universitas Sam Ratulangi	Study Pengelolaan Limbah Cair di Kota Pesisir Manado, Sulawesi Utara	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
114	Endang Sri Kentjonowati	Universitas Udayana	Inventarisasi Psocidae (Psocoptera: Insecta) sebagai Indikator Kerusakan Lingkungan di Nusa Penida dan Kawasan Bali Timur.	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
115	Hendra Wikasana	Universitas Udayana	Kajian Terhadap Perubahan Iklim Dalam Skala Menengah di Indonesia	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
116	Yohanes Setiyo	Universitas Udayana	Pengembangan Model Bioremediasi Menggunakan Kompos pada Lahan Tercemar untuk Meningkatkan Kualitas Produk Hortikultura (Studi Kasus : Kawasan Agrowisata Bedugul- Bali)	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
117	Philliphi de Rozari	Universitas Nusa Cendana	Model Dinamik Pengendalian Pencemaran Air dan Proyeksi Dampak Pencemaran Terhadap Kesehatan	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
118	Sherly M.F. Ledoh	Universitas Nusa Cendana	Sorpsi-desorpsi Herbisida Paraquat pada Tanah Pertanian di Kabupaten Kupang dan Toksisitasnya Terhadap Chlorella	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
119	Irawan Wijay Kusuma	Universitas Mulawarman	POTENSI ANTIOKSIDAN DAN ANTIMIKRIBA TUMBUHAN RAMBAI SUNGAI(sonneratia caseolaris) DAN SENYAWA AKTIFNYA UNTUK PENGEMBANGAN HERBAL POTENSIAL	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
120	Soerja Koesnapardi	Universitas Mulawarman	Modifikasi Selulosa sebagai Prototipe Adsorben selektif dan Aplikasinya Untuk menentukan konsentrasi Logam berat di sungai karang mumus kota samarinda	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
121	Mulat Isnaini	Universitas Mataram	Peningkatan Keragaman Biota Tanah dan Pengelolaan Tanaman Terpadu Untuk Mengendalikan Penyakit Busuk Batang Sclerotium Pada Kacang Tanah	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
122	Delita Zul	Universitas Riau	Keanekaragaman dan aktivitas Mikroba di Kawasan Suaka Marga Satwa Giam Siak Kecil: Sebagai Indikator Terhadap Tekanan penggunaan Lahan	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
123	Lita Soetopo	Universitas Brawijaya	Teknologi Kloning Sebagai Upaya Pelestarian Plasma Nutfah Anggrek Indonesia.	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
124	Warsito	Universitas Brawijaya	Rekayasa Molekul Asam alfa-linolenat (ALA) dari Minyak Biji Selasih (Ocinum basilicum L) menjadi Kandidat Feromon Seks dan Aplikasinya Dalam Sistem Pengendalian secara Terpadu	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
125	Jalius	Universitas Jambi	Kepadatan Populasi dan Pertumbuhan Terhadap Perencanaan Budidaya Kerang Darah (A. Granosa) Di Perairan Pantai Timur Jambi	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
126	Margareththa	Universitas Jambi	Pengembangan Teknologi Mikoriza, Indigenous Pada Tanaman Karet Untuk Revegetasi Lahan Bekas Tambang Minyak Bumi	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
127	Pieter Kakisina	Universitas Pattimura	Studi Bionomik dan Karakteristik Genetik Gosong Maluku (Eulipoa Wallacei): Upaya Konservasi dan Domestikasi Plasma Nutfah Burung Endemik Indonesia	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
128	Rafael Marthinus Osok	Universitas Pattimura	Konversi Lahan Alang-Alang - Pengembangan Model Daerah Aliran Sungai (DAS) Mikro Untuk Mengatasi Lahan Kritis Di Pulau Ambon	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
129	Gusti Zakaria Anshari	Universitas Tanjungpura	informasi kedalaman gambut, degradasi lahan dan rosot karbon untuk pengelolaan gambut lestari	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
130	Hanna Artuti Ekamawanti	Universitas Tanjungpura	Uji Erektivitas Isolat-Isolat Mikrob Rizofer Terhadap Pertumbuhan beberapa Jenis Tanaman di Media Tailing yang Terce,ar Merkuri	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
131	Hikma Yanti	Universitas Tanjungpura	Analisis Potensi Kandungan Karbon Pada Sistem Pertanaman Karet Dalam Upaya Mendesain Model perkebunan Karet Ramah Lingkungan di Kalimantan Barat	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
132	Ismahan Umran	Universitas Tanjungpura	Studi kasus di kalimantan barat: eksplorasi dan identifikasi keanekaragaman fungsi eketomikoriza serta aplikasiteknologinya pada beberapa areal perkebunan gaharu rakyat	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
133	Mira Sophia Lubis	Universitas Tanjungpura	Pengembangan Model Desa Konservasi Berbasis Ekowisata di Taman Nasional Danau Sentarum	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
134	Moh. Husein Sastranegara	Universitas Jenderal Soedirman	Dampak Kerusakan Hutan Bakau Terhadap Komunitas Krustasea Yang Dapat Dimakan Di Segara Anakan Cilacap	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
135	Romanus Edy Prabowo	Universitas Jenderal Soedirman	Biodiversitas dan Pola Distribusi Teritip Intertidal ( Cirripedia : Balanomorpha ) di Pantai-pantai Pulau Sumatra dan Kepulauan Sekitarnya	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
136	Ruly Eko Kusumo Kurniawan	Universitas Jenderal Soedirman	Pengaruh Pembendungan Saluran Kanal Drainase Pada Proses Restorasi Lahan Gambut Ombogen Terhadap Perubahan Dinamika Mikroorganisme dan Nitrogen	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
137	Buhani	UNIVERSITAS LAMPUNG	Pembuatan dan Aplikasi Adsorben Imprintedionik dari Biomassa Alga untuk Adsorpsi Selektif Logam Berat	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
138	Dad Resiworo Jekti Sembodo	UNIVERSITAS LAMPUNG	Kajian Pemanfaatan Gulma in situ sebagai sumber Bahan Organik yang berpotensi untuk Memperbaiki Kualitas Lahan Kritis	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
139	Endro Prasetyo Wahono	UNIVERSITAS LAMPUNG	Penataan vegetasi Sempadan Sungai Terintegrasi untuk Pelestarian Lingkungan Produksi pakan ternak : Pendekatan Berbasis Masyarakat di sungai Way Sekampung	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
140	Muhajir utomo	UNIVERSITAS LAMPUNG	Peran Olah Tanah Konservasi Jangka Panjang dalam Mitigasi Pemanasan Global : Penyerapan Karbon, Pengurangan Gas Rumah Kaca dan Peningkatan Produktivitas Lahan	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
141	Samsul Bakri	UNIVERSITAS LAMPUNG	Difusi Sistem Pertanian Wanatani Kepada Masyarakat Di Kawasan Penyangga Sebagai Strategi Pelestarian Keanekaragaman Hayati Taman Nasional Way Kambas Propinsi Lampung	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
142	Eddy Heraldly	Universitas Sebelas Maret Surakarta	Pemanfaatan hasil Smaping Desalinasi Air Laut Untuk Sintesis Mg/Al Hidrotal Cite-Like Dan Aplikasinya Sebagai Katalisator Transesterifikasi Minyak Sawit Menjadi Biodiesel	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
143	Pranoto	Universitas Sebelas Maret Surakarta	Pemanfaatan Adsorben Semen Portland untuk Penjernihan Air Limbah dan Rumah Tangga di Kawasan Danau Universitas Sebelas Maret	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
144	A. Tanra Tellu	Universitas Tadulako	Keanekaragaman, Penyebaran dan Produktivitas Jenis-Jenis Rotan Hasil Hutan Sulawesi Tengah	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
145	Jamili	Universitas Haluoleo	Kajian Ekologi Vegetasi dan Fauna Mangrove Pada Pulau-Pulau Kecil Sebagai Dasar Dari Konservasi in-situ komunitas Mangrove di Taman Nasional Wakatobi Provinsi Sulawesi Tenggara	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
146	Muh. Nurdin	Universitas Haluoleo	Perancangan Sistem dan Fabrikasi Sensor Chemical Oxygen Demand (COD) Berkecepatan Tinggi pada Pengukuran Pencemaran Air Limbah Industri	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
147	Heri Dwi Putranto	Universitas Bengkulu	Kajian Konservasi: Populasi, Tampilan Reproduksi dan Potek\insi Domestikasi Ayam Burgo Plasma Nutfah Endemik Bengkulu	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
148	Sal Prima Yudha	Universitas Bengkulu	Investigasi Potensi Anti Radikal dan Herbal Iron Shelator Beberapa Ekstrak Tumbuhan Obat Tradisional Suku Rejang dan Serawai Bengkulu	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
149	Gebi Dwiyanti	Universitas Pendidikan Indonesia	Natural Synthesis Vanilin dari senyawa turunan komponen utama minyak daun cengkeh sebagai upaya pelestarian lingkungan.	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
150	Aisyah Endah Palupi	Universitas Negeri Surabaya	Uji Skala Pilot Kombinasi Proses Flokulasi-Ultrafiltrasi-Reverse Osmosis Untuk Percepatan Implementasi Konsep Produksi Bersih Dalam Industri Elektroplating	Perubahan Iklim dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
151	Wahyu Hardyanto	Universitas Negeri Semarang	Efek Industri Air laut Pada Salinitas iar Tanah Daerah semarang Jawa Tengah	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
152	Gandi Y.S Purba	Universitas Negeri Papua	Ketahanan Karang Menghadapi Kenaikan Suhu Permukaan Laut Guna Penentuan Kawasan Konservasi Laut Daerah Di Teluk Cendrawasih	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
153	Thomas F Pattiasina	Universitas Negeri Papua	Keanekaragaman Sumberdaya Perairan dan Model Pengelolaan Berkelanjutan Teluk Doreri - Manokwari	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
154	I Dewa Ketut Sastrawidana	Universitas Pendidikan Ganesha Singaraja	PENGGUNAAN ENZIM LIGNOLITIK DARI JAMUR PENDEGRADASI KAYU TERAMOBIL PADA BATU VULKANIK UNTUK BIOREMEDIASI LIMBAH TEKSTIL SEBAGAI UPAYA PELESTARIAN LINGKUNGAN	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
155	Asep Sofyan	Institut Teknologi Bandung	Sistem Pakar Strategi Adaptasi dan Mitigasi Perubahan Iklim untuk Kawasan Regional (Provinsi)	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
156	Kania Dewi	Institut Teknologi Bandung	Pengolahan Gas Rumah Kaca Karbon Dioksida (CO <sub>2</sub> ) Menggunakan Sistem Karbonatasi Mineral dengan Memanfaatkan Limbah Padat Pengelasan Karbid	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
157	Marlia Singgih Wibowo	Institut Teknologi Bandung	Pengembangan Pigmen karotenoid dari Jamur Oncom Merah ( <i>Neurospora Sitophila</i> ) Sebagai Pewarna Alami Bahan Obat dan Makanan	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
158	Musa Ali Mustofa	Institut Teknologi Bandung	Kajian Kerentanan dan Pengembangan Kapasitas Adaptif di Wilayah Jakarta terhadap Dampak Perubahan Iklim	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
159	Yogi Wibisono Budhi	Institut Teknologi Bandung	Pengembangan Teknologi Konverter Katalitik untuk Mengolah Emisi Gas Buang Sepeda Motor	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
160	Suharjoko	Institut Teknologi Sepuluh November	Pengembangan Krib Bambu Sebagai Natural-Righteous Occurring due to River Meandering	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
161	Syamsul Arifin	Institut Teknologi Sepuluh November	Aplikasi Sistem Logika Fuzzy Pada Peramalan Cuaca di Indonesia untuk Mendeteksi Kejadian Anomali Tinggi Gelombang Laut	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
162	Bambang Hero Saharjo	Institut Pertanian Bogor	kandungan Karbon Pada Berbagai Macam Tipe Vegetasi di Lahan gambut Eks-PLG Sejuta ha setelah 10 tahun terbakar	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
163	Elias	Institut Pertanian Bogor	Inovasi Metodologi dan Metode Estimasi Cadangan Karbon Dalam Hutan Dalam Rangka Program Reduced Emissions From Deforestation and Degradation (REDD) Indonesia	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
164	Gunawan Djajakirana	Institut Pertanian Bogor	Reklamasi Lahan Bekas Tambang Timah Melalui Teknik Ameliorasi In Situ Bahan Organik	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
165	Iman Rusmana	Institut Pertanian Bogor	Pemanfaatan Dan pengembangan Bakteri Metanotrof, Sebagai Pereduksi Emisi Metan dan Pemfiksasi N <sub>2</sub> (biofertilizer) di lahan sawah	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
166	Indah Yuliasih	Institut Pertanian Bogor	Modifikasi Thermoplastisasi Onggok tapioka Sebagai Bahan Campuran Plastik Ramah Lingkungan	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
167	Juang Rata Matangaran	Institut Pertanian Bogor	Pemanfaatan Limbah Penerangan Berupa Serasah Untuk Mengurangi Kerusakan Tanah Hutan Akibat Operasi Alat Berat Dalam Rangka Pemanenan Ramah Lingkungan.	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
168	Mohamad Yani	Institut Pertanian Bogor	Penerapan Teknik Biofilter Untuk Penghilangan Emisi Gas Amoniak dan H <sub>2</sub> S Pada Industri Karet.	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
169	Siti Badriyah Rushayati	Institut Pertanian Bogor	Ameliorasi Iklim Melalui Zonasi Bentuk dan Tipe Hutan Kota	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
170	SuprihatinDipl-Ing.	Institut Pertanian Bogor	Perancangan Proses dan Sistem Produksi Mikroalga dari Limbah Cair Agroindustri	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
171	Yadi Setiadi	Institut Pertanian Bogor	Teknologi Reklamasi, Revegetasi dan Pemanfaatan Lahan Pasca Tambang Panas Bumi Di PT Chevron Geothermal Salak LTD	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
172	Arifah	Politeknik Pertanian Negeri Pangkep	Mitigasi dan Adaptasi Perubahan Iklim Melalui Pendekatan Kearifan Lokal Di Sulawesi Selatan (Alternatif Pemecahan Masalah Dampak Perubahan Iklim Dengan Strategi-Strategi Lokal (Local Coping Strategies))	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
173	Retna Astuti Kuswardani	Universitas Medan Area	Keanekaragaman Predator, Parasit, Patogen dan Potensinya : Landasan Empiris bagi Penyusunan Program Pengendalian Hayati Ulat Api Diperkebunan Kelapa Sawit.	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
174	juhri AM	UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH METRO	Model Pemberdayaan Masyarakat penyangga Hutan Berbasis pelestarian Lingkungan dan Keaneka ragaman Hayati di taman Nasional Way kambas Lampung	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
175	Khairul Syahputra	Universitas Al-Azhar Indonesia	Isolasi dan Karakterisasi Mikroorganisme Pendegradasi Limbah Oli Bekas	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
176	Fitri Damayanti	Universitas Indraprasta PGRI	Konservasi in Vitro Spesies Langka Nepenthes Indonesia	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
177	Bambang Hari Prabowo	Universitas Jenderal Achmad Yani Cimahi	Protoype Perangkat Pengolah Limbah Cair Elektrokoagulasi untuk Pengolahan Awal Limbah Industri Skala 1000 L/jam	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
178	Hasnah Muin	Universitas Islam Indonesia Yogyakarta	Biodegradable Plastik dari Hasil Fotooksidasi LLDPE untuk Kelestarian Lingkungan	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
179	Ign. Pramana Yuda	Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Keragaman Jenis Prevalensi dan Hubungan Evolusi Malaria Burung pada Burung Liar dan Ayam	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
180	FDidiet Heru Swasono	Universitas Mercu Buana Yogyakarta	POTENSI CENDAWAN MIKORIZA ARBUSKULA INDIGENUS LAHAN PASIR PANTAI SEBAGAI AGEN HAYATI PENGUNGKIT KETAHANAN TANAMAN TERHADAP CEKAMAN KEKERINGAN	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
181	Nugroho	Sekolah Tinggi Teknik lingkungan	pelestarian lingkungan melalui mekanisme penyerapan karbon di ekosistem gunung merapi	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
182	Amilihur Soeroso	Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Pariwisata API Sleman Yogyakarta	Pilihan polikotomi ekonomi lingkungan sebagai dasar penyusunan kebijakan manajemen pembangunan masyarakat di kawasan borobudur	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
183	Arief Budhyantoro	UNIVERSITAS SURABAYA	Pembuatan Keramik Berkemampuan Fofokatalis dan Aplikasinya dalam Pembuatan Bangunan Pengolah Limbah Organik Fasa Cair	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
184	Srie Muljani	Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur	Kajian Produksi silica white powder dan K-Na-silicates dari limbah pembangkit listrik tenaga panas bumi	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
185	Sang Putu Kaler Surata	Universitas Mahasaraswati Denpasar	Pendekatan Artistik Dalam Pendidikan Ketahanan Hayati : Pengembangan Model Literasi Ekologi-Sosial Bagi Mahasiswa Calon Guru	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
186	Muhammad Kasnir	UNIVERSITAS MUSLIM INDONESIA MAKASSAR	MODEL PENATAKELOLAAN PENGEMBANGAN EKOMINAWISATA DI KEPULAUAN SPERMONDE KABUPATEN PANGKAJENE KEPULAUAN PROVINSI SULAWESI SELATAN	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
187	Daniel Limbong	Universitas Kristen Tentena	Potensi reproduksi dan rekrutment ikan sidat Anguilla spp di perairan sungai dan danau poso	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
188	Ade Indra	Institut Teknologi Padang	Pengembangan Metode Pembuatan Silika dari Sekam Padi Serta Kajian Sifatnya Dalam Rangka Pelestarian Lingkungan dan Pendayagunaan Limbah Untuk Biomaterial	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
189	Achmad Jaelani	UNIVERSITAS ISLAM KALIMANTAN	Bionversi sampah organik oleh maggot, pemanfaatan untuk pakan ternak, produksi minyak serta residu untuk media cacing tanah	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
190	Nirmalasari Idha Wijaya	Sekolah Tinggi Pertanian Kutai Timur Sangatta	Pemodelan Sistem Pengelolaan Sumberdaya Kepiting Bakau (Scylla sp) sebagai Salah Satu Upaya Pelestarian Hutan Mangrove di Taman Nasional Kutai Kabupaten Kutai Timur	Perubahan Iklim Dan Pelestarian Lingkungan (Biodiversity)
191	samsul kamal	Universitas Gadjah Mada	PENGEMBANGAN GORLOV HELICAL TURBINE UNTUK PEMANFAATAN ARUS AIR PADA PEMBANGKIT LISTRIK TERAPAN DENGAN APUNGAN BERBENTUK NOSEL	Energi Terbarukan
192	Dedi Priadi	Universitas Indonesia	Pemanfaatan Serat Alam Sebagai Bahan Karbon Untuk Elektroda Polymer Electrolyte Membrane Fuel Cell (PEMFC)	Energi Terbarukan

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
193	Nelson Saksono	Universitas Indonesia	Rancang Bangun Sistem Produksi Hidrogen Melalui Proses Elektrolisis Plasma non-ternal dalam media dielektrik gliserol	Energi Terbarukan
194	Syahrudin Kasim	Universitas Hasanuddin	Pemanfaatan Fitoplankton Laut untuk Produksi Bioetanol Sebagai Bahan Bakar Nabati (BBN)	Energi Terbarukan
195	Herviyantri	Universitas Andalas	Potensi Batu Bara Tidak Produktif Sebagai Sumber Bahan Organik Alternatif Untuk Meningkatkan Efisiensi Pemupukan Fosfor dan Produksi Jagung Pada Tanah Marjinal	Energi Terbarukan
196	Ratu Safitri	Universitas Padjadjaran	Produksi Etanol Dari Tepung Empulur Sagu (Metroxylon sagu Rottb.) Dengan Kombinasi Pra-Perlakuan, Hidrolisis Asam dan Enzim Serta Fermentasinya Oleh Mikroba Fermentatif Heksosa Dan Pentosa	Energi Terbarukan
197	Aprilina Purbasari	Universitas Diponegoro	Potensi Pemanfaatan Minyak Dedak Sebagai Biodiesel Melalui Distilasi Reaktif	Energi Terbarukan
198	Hadiyanto	Universitas Diponegoro	Produksi Mikroalga Berbiomasa Tinggi Dalam Photobioreaktor Dan Pemanfaatannya Untuk Biodiesel	Energi Terbarukan
199	Widayat	Universitas Diponegoro	Pembuatan Biodiesel dari Minyak Biji Karet Dengan Proses Reaktif Distilasi	Energi Terbarukan
200	Abdullah	Universitas Lambung Mangkurat	Pembuatan Cetane Improver Dari Minyak Jarak Pagar (Jathropa Curca Oil) Dan Uji Kinerjanya Pada Mesin Diesel	Energi Terbarukan
201	Abdul gani	Universitas Syiah Kuala	Pemanfaatan limbah Padat kelapa Sawit Sebagai Sumber Energi Bakar dan Pupuk Alternatif	Energi Terbarukan
202	I Gusti Ketut Sukadana	Universitas Udayana	Kajian Teknis Destilator Tipe Kontinyu Penghasil Bahan Bakar Alternatif dari Bahan Dasar Arak Bali	Energi Terbarukan
203	Amiruddin Supu	Universitas Nusa Cendana	Fabrikasi Sel Surya Nano Silikon dengan Metode hot Wire Cell PECVD	Energi Terbarukan
204	Mbing maria Imakulata	Universitas Nusa Cendana	Analisis Potensi Bakteri Laut Selulolitik Alkoholik Toleran Untuk Produksi Bioetanol dengan Memanfaatkan Rumpuk Kering Sabana Pulau Timor Sebagai Substrat Fermentasi	Energi Terbarukan
205	Yeremis Bunganaen	Universitas Nusa Cendana	Sintesis Senyawa Flavonoid Hasil Ekstraksi dari Kulit Batang Tanaman Valoa asal NTT Sebagai Dye Sensitizer pada Sel Surya Organik yang Ramah Lingkungan	Energi Terbarukan
206	Sybur P Pasaribu	Universitas Mulawarman	Potensi dan Pemanfaatan Minyak Biji Karet ( heavea Brasiliensis) Menjadi biodiesel Sebagai Bahan Bakar Alternatif di Kalimantan Timur	Energi Terbarukan
207	Dedy Suhendra	Universitas Mataram	Pembuatan Biodiesel Dari Inti Buah Ketapang	Energi Terbarukan
208	Tri rachmanto	Universitas Mataram	Disain dan aplikasi pengendalian laju aliran gas pada diesel generator dual fuel biodiesel-biogas	Energi Terbarukan
209	Drs. Syamsu Herman	Universitas Riau	Perancangan Prototipe Rotaring Disk Membrane Module Sistem Ultrafil-Diafiltrasi untuk Pemurnian Sodium Lignosulfonat Berbasis Serbuk Gergaji.	Energi Terbarukan
210	Edy Saputra	Universitas Riau	Sintesis Katalis ZSM-5 dan Ni-Mo/ZSM-5 serta Aplikasinya pada Proses Katalitik Slurry Crcking Tanda Kosong Sawit Menjadi Bahan Bakar Cair	Energi Terbarukan
211	Darwanta	Universitas Cenderawasih	Sintesis Zeolit 3A Dari Abu Sekam Padi Dengan etode Microwave Synthesis dan Aplikasinya pada Proses Dehidrasi Bioetanol Menjadi FGE (Fuel Grade Etanol)	Energi Terbarukan
212	Altje Latununuwe	Universitas Pattimura	Fabrikasi Sel Surya Berbasis Carbon Nanotube	Energi Terbarukan
213	Thamrin Usman	Universitas Tanjungpura	Sintetis Biodisel Dari Sluge Oil Dengan Metode Transeserifikasi Langsung Menggunakan Katalis PTS-Kaolinit	Energi Terbarukan
214	Eko Dewanto	Universitas Jenderal Soedirman	Produksi Biogas Pada Media Limbah Cair Tahu Sebagai Upaya Menurunkan Biaya Produksi Tahu	Energi Terbarukan

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
215	Hari Prasetyo	Universitas Jenderal Soedirman	Kajian alat masak berenergi surya (solar cooker) tipe konsentrator sebagai teknologi alternatif hemat energi dan ramah lingkungan	Energi Terbarukan
216	Edy Supriyanto	Universitas Jember	Pengembangan Membran Penukar Proton Untuk Aplikasi Fuel Cell Berbasis Mikroba	Energi Terbarukan
217	Agus Haryanto	UNIVERSITAS LAMPUNG	Produksi Bahan Bakar Cair Bio-Oil dari Limbah Padat Industri Tapioka.	Energi Terbarukan
218	Kamisah Delilawati Pandiangan	UNIVERSITAS LAMPUNG	Inovasi Transesterifikasi Minyak Nabati untuk Pembuatan Biodiesel Menggunakan Katalis Heterogen Berbasis Silika Sekam Padi	Energi Terbarukan
219	Imulyono	UNIVERSITAS LAMPUNG	Optimasi Hidrolisis Pati Singkong Segar Menggunakan Enzim Amilolitik Isolat Lokal sebagai Upaya Produksi Bioethanol ber-Biaya Rendah	Energi Terbarukan
220	Panca Nugrahini F	UNIVERSITAS LAMPUNG	Rekayasa Teknologi Sel Termobilisasi 2 reaktor Seri UASB Dengan Daur Ulang Sel Untuk Produksi Gas Metan Dari Substrat Multi karbon	Energi Terbarukan
221	Samsul Rizal	UNIVERSITAS LAMPUNG	Pemanfaatan biomassa limbah ongkok singkong untuk produksi bioethanol sebagai pengganti bahan bakar minyak(BBM)	Energi Terbarukan
222	Suharno	UNIVERSITAS LAMPUNG	Analisis Karakteristik Sumber Energi Panasbumi Untuk Mendapatkan Tipe Reservoir yang Memiliki Kandungan Energi listrik Paling Tinggi	Energi Terbarukan
223	Supriyanto	UNIVERSITAS LAMPUNG	Aplikasi Senyawa Organik Untuk menghambat Laju Pembentukan Endapan Kalsium Sulfat (CaSO <sub>4</sub> ) Pada Instalasi Pembangkit Listrik Tenaga Panas (PLTP)	Energi Terbarukan
224	Taharuddin	UNIVERSITAS LAMPUNG	Optimasi Proses Reduksi Emisi CO <sub>2</sub> Menggunakan Alga dan Konversi Minyak Alga Menjadi Biodiesel	Energi Terbarukan
225	Agus Purwanto	Universitas Sebelas Maret Surakarta	Pemanfaatan Teknologi Nano Partikel Untuk Pembuatan Gelas Transparan Konduktif Yang Murah Untuk Aplikasi Sel Surya	Energi Terbarukan
226	Agus Supriyanto	Universitas Sebelas Maret Surakarta	Sel Surya Organik(SSO) Berbahan Porphyrin Alam dari Spirulina SP Sebagai Sel Surya Generasi ke -4	Energi Terbarukan
227	Suyitno	Universitas Sebelas Maret Surakarta	Prototipe Pembangkit Listrik 10 kW Tenaga Gasifikasi Bertingkat Flexi Biomass Yang Dilengkapi Plasm Tar Reduction	Energi Terbarukan
228	Yofentina Iriani	Universitas Sebelas Maret Surakarta	Perbaikan Performance Sel Surya Organik Berbasis Ply (2-methoxy-5(2'-ethyl-hexyloxy)- Phenylene Vinylene) Sebagai Sumber Energi Terbarukan yang Ramah Lingkungan	Energi Terbarukan
229	Afdil	Universitas Tadulako	Sintesis dan Modifikasi Membran Kitosan dengan Senawa Nano (SiO <sub>2</sub> dan Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ) dan Partikel Nano Lempung sebagai Ionomer Membran Sel Bahan Bakar	Energi Terbarukan
230	Syamsu	Universitas Tadulako	Fabrikasi Sel Surya Silikon Dengan Sistem Hot Wire Plasma Enhanced Chemical Vapor Desposition (HV-PECVD)	Energi Terbarukan
231	Ida Usman	Universitas Haluoleo	Fabrikasi Divais Sel Surya Berbasis CdO/Cu <sub>2</sub> O Melalui Teknik Imerisi Kimia	Energi Terbarukan
232	Markus Diantoro	Universitas Negeri Malang	Pengembangan bahan nanomaterial ZnCo <sub>2</sub> O <sub>4</sub> /carbon nanotube(CNT) Untuk Aplikasi energy storage dan sel baterai superkapasitor simetrik	Energi Terbarukan
233	Budi Mulyanti	Universitas Pendidikan Indonesia	Fabrikasi Sel Surya Berbasis Silikon Dengan Lapisan Anti Refleksi ZnO Menggunakan Teknologi Thick Film	Energi Terbarukan
234	Cahyorini Kusumawardani	Universitas Negeri Yogyakarta	Pengembangan Elektroda nanostruktur Semikonduktor Anorganik Untuk Aplikasi Sel Surya Hybrid Sebagai Alternatif Sumber Energi Terbarukan	Energi Terbarukan

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
235	Ngurah Made Dharma Putra	Universitas Negeri Semarang	Fabrikasi Film Tipis Hetero-Struktur Berbahan Dasar CdTe/CdS Untuk Aplikasi Sel surya Berkinerja Tinggi	Energi Terbarukan
236	Samsudin Anis	Universitas Negeri Semarang	Desain dan Operasi Udraft Gasifier penghasil Syngas dari Sekam Padi sebagai substitusi Bahan Bakar Solar pada Mesin Diesel	Energi Terbarukan
237	Arifin Matoka	Universitas Negeri Gorontalo	Kajian Potensi Energi Listrik Mikro Hidro Pada Saluran Irigasi Menunjang Elektrifikasi Pertanian (studi Kasus PLTMH Tulabolo Kabupaten Bonebolango	Energi Terbarukan
238	Kemas Rifian	Institut Teknologi Bandung	Pengembangan prototipe turbin angin mikro sebagai pembangkit listrik untuk daerah terpencil dengan kadungan lokal 100%	Energi Terbarukan
239	Wahyu Srigutomo	Institut Teknologi Bandung	Pemodelan dan Inversi fungsi Transfer EM untuk Eksplorasi Panas Bumi	Energi Terbarukan
240	Arman Hakim Nasution	Institut Teknologi Sepuluh Noverber	Integrasi Model BSC dan Pengukuran Komponen Teknologi Dalam Rekayasa Strategi Pengembangan Biofuel di Indonesia	Energi Terbarukan
241	Heru Setyawan	Institut Teknologi Sepuluh Noverber	Teknologi Hidrogen storage berbasis silica aerogel dari abu ketel pabrik gula	Energi Terbarukan
242	Imam Robandi	Institut Teknologi Sepuluh Noverber	Optimisasi Energi Listrik Melalui Rancang Bangun Prototype Analog Aptimal Fuzzy Logic Type-2 Power System Stabilizers (OFLT2PSS)	Energi Terbarukan
243	Lailatul Qadariyah	Institut Teknologi Sepuluh Noverber	Pemanfaatan Produk Samping Biodiesel Menjadi Bahan Bakar Alternatif Menggunakan Microwave	Energi Terbarukan
244	Tri Widjaja	Institut Teknologi Sepuluh Noverber	Peningkatan Produktivitas dan Yield Etanol dari Tetes dengan Teknik Immobilisasi Sel Ca-Alginat dan K-Karaginan dalam Bioreaktor Packed Bed	Energi Terbarukan
245	Ani Suryani	Institut Pertanian Bogor	Peningkatan Nilai Tambah Biodiesel (Metil Ester) dari Crude Palm Oil Melalui Proses Fraksinasi (Distilasi) untuk menghasilkan Single Cut Metil Ester.	Energi Terbarukan
246	Anja Meryandini	Institut Pertanian Bogor	Pemanfaatan Tongkol Jagung untuk pembuatan bioetanol menggunakan bakteri asal Indonesia	Energi Terbarukan
247	Bambang S. Purwoko	Institut Pertanian Bogor	Uji Daya Hasil di Wilayah Beriklim Basah dan Teknologi Perbanyakan In Vitro Jarak Pagar ( <i>Jatropha curcas</i> L.) Unggul.	Energi Terbarukan
248	Desrial	Institut Pertanian Bogor	Pemanfaatan Minyak Kelapa Sebagai Bahan Bakar Alternatif untuk Motor Diesel Penggerak Mesin Pertanian dan Kapal Nelayan di Daerah terpencil.	Energi Terbarukan
249	Djumali Mangunwijaya	Institut Pertanian Bogor	Rekayasa proses produksi Bioetanol dari biomassa Lignoselulosa Tanaman jagung Sebagai Energi terbarukan	Energi Terbarukan
250	Endah Retno Palupi	Institut Pertanian Bogor	Aplikasi Hormon Etephon Untuk Keserempakan Pemasakan Buah Jarak Pagar ( <i>Jatropha Curcas</i> )	Energi Terbarukan
251	Endang Warsiki	Institut Pertanian Bogor	Desain Rantai Pasokan dan Peningkatan Nilai Tambah Limbah Petiole Pelepah Sawit untuk Biopellet Serta Pemanfaatannya untuk Industri dan Rumah Tangga.	Energi Terbarukan
252	Erliza Noor	Institut Pertanian Bogor	Rekayasa Proses Produksi Bioetanol Dari Pod Kakao	Energi Terbarukan
253	Haryadi	Institut Pertanian Bogor	teknologi Single Seed Clonal Descent untuk Percepatan Percepatan Penyediaan Bibit Jarak Pagar ( <i>Jatropha Curcas</i> L.)	Energi Terbarukan
254	Ika Amalia Kartika	Institut Pertanian Bogor	Rekayasa Proses Produksi Biodiesel berbasis jarak ( <i>Jatropha Curcas</i> ) melalui Transesterifikasi In Situ	Energi Terbarukan
255	Memem Surahman	Institut Pertanian Bogor	Perbaikan Genotipe Jarak Pagar Lokal dan Teknologi Produksi Untuk Pengadaan Benih Bermutu.	Energi Terbarukan
256	Mujizat kawaroe	Institut Pertanian Bogor	pengembangan Kultivasi mikroalga penghasil biofuel di fotobioreaktor dengan menggunakan media air limbah dan pemanfaatan gas buang CO <sub>2</sub> .	Energi Terbarukan
257	Wasrin Syafii	Institut Pertanian Bogor	Peningkatan Rendemen dan Kualitas Bio-etanol dari Beberapa Jenis Kayu Tropis Melalui Perlakuan Pendahuluan dan Rekayasa Enzimatik.	Energi Terbarukan
258	Maria F. Soetanto	Politeknik Negeri Bandung	Industrialisasi Prototipe Turbin Angin Poros Vertikal Sebagai alternatif Penerangan Jalan Umumtol	Energi Terbarukan

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
259	Sri Paryanto Mursid	Politeknik Negeri Bandung	Auto Brake Generator PLT angin	Energi Terbarukan
260	Y. Sinung Nugroho	Politeknik Negeri Bandung	Kajian Kinerja penerapan Vortex Generator Pada Turbin Pembangkit Listrik Alternatif Tenaga Angin	Energi Terbarukan
261	Bono	Politeknik Negeri Semarang	Model Turbin Pelton Dengan Variasi Perbandingan Jet dan Perbandingan Antara Lebar Sudu Dengan Diameter Nosel Untuk Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro	Energi Terbarukan
262	HB. SlametYulistiono	POLITEKNIK NEGERI UJUNG PANDANG	Sintesa Cetane Improver Jenis Etil Este Nitrat dari Minyak Jelantah	Energi Terbarukan
263	Nur Hamzah	POLITEKNIK NEGERI UJUNG PANDANG	Rancang bangun Kompor Gas Berbahan Bakar Sekam Padi Dengan Sistem Alamiah (Natural)	Energi Terbarukan
264	Vilia Dharma Paramita	POLITEKNIK NEGERI UJUNG PANDANG	Perbandingan Metode Sakarifikasi Fermentasi Bertahap Dengan Metode Sakarifikasi Fermentasi Berlanjut Pada Produksi Bioetanol	Energi Terbarukan
265	Rahmad D.	Politeknik Pertanian Negeri Pangkep	Uji Multilokasi Penanaman Varietas Tanaman Tebu Genjah Untuk Pengembangan Bioetanol di Sulawesi Selatan	Energi Terbarukan
266	Ucuk Darussalam	UNIVERSITAS NASIONAL JAKARTA	Perancangan Fotobioreaktor Penyinaran Ganda untuk Produksi Biomassa Fitoplankton	Energi Terbarukan
267	Agus Masduki	Universitas Al-Azhar Indonesia	Peningkatan Produksi Biodiesel Dari Mikroalga Spirulina Platensis Melalui Mutasi dan Optimasi Proses Produksinya	Energi Terbarukan
268	Nita Noriko	Universitas Al-Azhar Indonesia	Pengembangan Strain dan Optimasi Kultur Mikroalga Pada Kolam Terbuka Untuk Produksi Biodiesel	Energi Terbarukan
269	Budi H. Bisowarno	Universitas Katolik Parahyangan	Perancangan Proses Hybrid-Separation Untuk Pemurnian Bio-Alkohol (Ethanol dan Butanol)	Energi Terbarukan
270	Agus Hermanto	Institut Teknologi Nasional Bandung	Pengembangan Motor Stirling Berbahan Bakar Sekam Padi Untuk Pembangkit Listrik Skala Rumah Tangga	Energi Terbarukan
271	Supriyono	UNIVERSITAS SETIA BUDI SURAKARTA	Penggunaan Katalisator padat didalam Proses Pembuatan Biodiesel	Energi Terbarukan
272	Achmad Fauzan Hery S	Universitas Muhammadiyah Malang	Desain dan Prototip Teknologi tepat guna ekstraksi gas metana TPA sampah untuk pembangkit listrik dan penanggulangan global	Energi Terbarukan
273	Agung Budiyanto	Universitas Gadjah Mada	Pemanfaatan Ovarium dan epididimis sebagai limbah pemotongan sapi untuk memproduksi sexed embryo berkualitas tinggi dengan metode in vitro	Ketahanan Pangan
274	Mirni Lamid	Universitas Airlangga	Pemetaan Biodiversity Bahan limbah Agroindustri untuk Formula Pakan Komplit Menggunakan Enzim Lignoselulolitik dalam Meningkatkan Ketahanan pangan	Ketahanan Pangan
275	Tjuk Imam Restadi	Universitas Airlangga	Uji potensi biologis Insuline-like Growth Factor asal serum kuda buntinh secara In Vitro dan In Vivo	Ketahanan Pangan
276	Tri Haryanto	Universitas Airlangga	Penyusunan Model Kebijakan Stabilitas Harga dan Ketersediaan Pasokan Kedelai di Indonesia	Ketahanan Pangan
277	Tri wahyu Suprayogi	Universitas Airlangga	Perbaikan mutu semen abeku sapi dengan penambahan Fertility Associated Antigen (FAA) dalam media Pembekuan	Ketahanan Pangan
278	Romziah Sidik	Universitas Airlangga	Kajian Model Program Peningkatan Ketahanan Pangan Rumah tangga yang Terintegrasi dengan Pengentasan Kemiskinan pada Dua Tipologi Wilayah (Studi di Kab. Rawan Pangan, Madura, Jawa Timur)	Ketahanan Pangan
279	Andi Adri Arief	Universitas Hasanuddin	Menentukan Strategi Untuk Mendukung Implementasi Pengelolaan Sumberdaya Pulau-Pulau Kecil Secara Terpadu Dan Berkelanjutan Di Sulawesi Selatan	Ketahanan Pangan
280	Elkawakib Syam'un	Universitas Hasanuddin	Perbaikan Mutu Beras dengan Aplikasi Kalium Iodida ( KI ) dan Mikroba Penambat nitrogen sebagai substitusi urea	Ketahanan Pangan
281	Muh. Farid Bdr	Universitas Hasanuddin	Analisis Molekuler Dan Daya Adaptasi berbagai Somaklon Tebu Tahan Kering Dan Salin hasil Induksi Mutasi Secara In-Vitro	Ketahanan Pangan
282	Siti Aslamsyah	Universitas Hasanuddin	Pengembangan Pakan Buatan Khusus Kepiting Yang Berkualitas, Murah dan Ramah Lingkungan	Ketahanan Pangan

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
283	Sumbangan Baja	Universitas Hasanuddin	Sistem Penunjang Keputusan Spasial (Spatial Decision Support System) Pemanfaatan Lahan Wilayah Rawan Pangan	Ketahanan Pangan
284	Supriadi Hamdat	Universitas Hasanuddin	Model Penguatan Pranata Sosial Penganeekaragaman Pangan Tradisional Berbasis Sagu sebagai Pangan Alternatif untuk Meningkatkan Ketahanan Pangan Komunitas Lokal di Sulselra	Ketahanan Pangan
285	Mahdi	Universitas Andalas	Efisiensi Tataniaga Padi dan Beras dalam Kaitan dengan Liberalisasi Perdagangan dalam Mendukung Ketahanan Pangan Nasional	Ketahanan Pangan
286	Kesuma Sayuti	Universitas Andalas	Analisis Model Program dan Determinan Ketahanan Pangan Rumahtangga Wilayah Dataran Tinggi Provinsi Sumatera Barat.	Ketahanan Pangan
287	Rina Yenrina	Universitas Andalas	Analisis Status Gizi Balita dan Model Program Peningkatan Ketahanan Pangan Rumahtangga Wilayah Dataran Rendah Provinsi Sumatera Barat.	Ketahanan Pangan
288	Hj. Imas Soemaryani	Universitas Padjadjaran	Model Pengembangan Sistem Pangan Komunitas Lokal Melalui Revitalisasi Lumbung Desa dalam Mendukung Ketahanan Pangan Rumah Tangga di Pedesaan	Ketahanan Pangan
289	Tohidin	Universitas Padjadjaran	Potensi Senyawa Aromatik sebagai Repelen Hama Agrotis <i>ipilon</i> Hubn. (Lepidoptera : Noctuidae)	Ketahanan Pangan
290	Hepi Hapsari	Universitas Padjadjaran	Kajian Model Program Peningkatan Ketahanan Pangan Rumah Tangga Miskin di Wilayah Pesisir Kabupaten Cirebon, Propinsi Jawa Barat.	Ketahanan Pangan
291	Adri cahyo Kumoro	Universitas Diponegoro	Produksi nano Cassava starch dari tapioka dengan teknik modifikasi molekuler Menggunakan Gelombang Mikro	Ketahanan Pangan
292	Fajar Basuki	Universitas Diponegoro	Rekayasa Strain Baru Lele Dumbo ( <i>Clarias gariepinus</i> Burchell) Melalui Selektive Breeding	Ketahanan Pangan
293	faleh setia Budi	Universitas Diponegoro	Proses Gliserolisis Minyak sawit Menjadi Mono dan Diasil Gliserol (MAG-DAG) dengan Katalis MgO dan Pelarut tert Butanol	Ketahanan Pangan
294	Indah Widiastuti	Universitas Sriwijaya	Optimalisasi Pemanfaatan Limbah Pengolahan Hasil Perikanan sebagai Sumber Protein Alternatif dan Sifat Fungsionalnya	Ketahanan Pangan
295	Agustinus Lomboan	Universitas Sam Ratulangi	Produktivitas Kambing Kacang Serta Perbaikan Kualitas Daging Melalui Suplementasi Nutrien Block Terfermentasi <i>Trichoderma Viride</i> dan Air Kelapa Fermentasi Sebagai Air Minum	Ketahanan Pangan
296	Berty Assa	Universitas Sam Ratulangi	Pemanfaatan Cendawan Entomopatogen <i>Metarhizium sp</i> dan <i>Beauveria sp</i> Strain Lokal Untuk Pengendalian Hama <i>Leptocorisa acuta</i> Pada Tanaman Padi Sawah	Ketahanan Pangan
297	David A Kaligis	Universitas Sam Ratulangi	Pemanfaatan Kapang Sumber Fitase guna Meningkatkan Ketersediaan Fosfor pada Pakan Kaya Fitat untuk Produksi ternak Monogastrik Berkelanjutan dan Ramah Lingkungan	Ketahanan Pangan
298	Julius Pontoh	Universitas Sam Ratulangi	Pembuatan Gula Putih dari Nira Aren	Ketahanan Pangan
299	Laurentius Rumokoy	Universitas Sam Ratulangi	Akuisisi Transfer Immunitas Pasif Antibodi IgG Kolostral Kuda Terhadap Mortalitas Kambing Lokal Neonatus	Ketahanan Pangan
300	Dewi Ayu Warmadewi	Universitas Udayana	Peningkatan Efisiensi Produksi itik bali berbasis Pemanfaatan pakan limbah terfermentasi	Ketahanan Pangan
301	Eniek Kriswiyanti	Universitas Udayana	Strategi Peningkatan Kualitas Buah naga ( <i>Hylocereus sp</i> ) Melalui Kajian Biologi Bunga dan Penyerbukan Silang	Ketahanan Pangan
302	G.P. Ganda Putra	Universitas Udayana	Optimasi Aktivitas Enzim Polifenol Oksidase dalam biji Kakao dengan Teknik Rehidrasi untuk Peningkatan Mutu Biji Kakao Kering Produk Petani	Ketahanan Pangan
303	I Gede Rai Maya Temaja	Universitas Udayana	Strategi Pengendalian Penyakit Mosaik Pada Tanamahn Cabai Berdasarkan Sifat bioekologi Virus Yang Terlihat	Ketahanan Pangan
304	I Wayan Budiasa	Universitas Udayana	Studi kemungkinan pengembangan lumbung desa dalam upaya peningkatan ketahanan pangan rumah tangga di kabupaten tabanan bali	Ketahanan Pangan

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
305	I Wayan Sukanata	Universitas Udayana	Strategi Peningkatan produksi sapi potong di provinsi Bali dalam menunjang Swasembada Daging Nasional	Ketahanan Pangan
306	Ahmad Saleh	Universitas Nusa Cendana	Suplementasi Tepung Bekicot sebagai Sumber Leusin pada Pakan Padat Gizi Berbasis Pakan Lokal untuk Meningkatkan Produktivitas Sapi bali Mendukung Ketahanan Pangan	Ketahanan Pangan
307	Bartholomeus Pasangka	Universitas Nusa Cendana	Pemuliaan Tanaman Jagung Lokal dengan Metode Radiasi Multigama di Timor Barat Nusa Tenggara Timur	Ketahanan Pangan
308	Eko Budi Widayanto	Universitas Nusa Cendana	Perancangan Teknologi Pemanfaatan Chromolaena odorata Sebagai Pupuk Organik Plus Yang Dapat Menyuburkan Tanaman dan Mengendalikan Penyakit Busuk Jagung	Ketahanan Pangan
309	I. W. Mudita	Universitas Nusa Cendana	Pengembangan Model Pengelolaan Ketahanan Hayati Penyimpanan Jagung Berbasis Masyarakat Untuk Meningkatkan Ketahanan Pangan di Wilayah Beriklim Kering	Ketahanan Pangan
310	N.G.A. Mulyantini	Universitas Nusa Cendana	Suplementasi Enzim pada Pakan Lokal Berbentuk Pellet Untuk Pertumbuhan Ayam Ras: Inovasi Teknologi untuk Mendukung Ketahanan Pangan	Ketahanan Pangan
311	Sukawati Fattah	Universitas Nusa Cendana	Strategi Suplementasi Pakan Lokal, Sulfur Pada Induk dan Pakan Padat Pemula Untuk Menekan Kematian Anak Kambing Bligon yang Digembalakan di Sabana Timor	Ketahanan Pangan
312	Syamsu Barhiman	Universitas Nusa Cendana	Pengembangan Model Usahatani Palawija di Lahan Kering Melalui Penelusuran Sikap dan Persepsi Petani untuk Membangun Ketahanan Pangan di Kabupaten Timor Tengah Selatan.	Ketahanan Pangan
313	Yohanes Djegho	Universitas Nusa Cendana	Strategi Perkawinan Untuk Perbaiki Kinerja Kambing Lokal Timor Dalam rangka Meningkatkan Ketahanan Pangan di Kawasan Semiringkai.	Ketahanan Pangan
314	Yohanis Umbu Laiya Sobang	Universitas Nusa Cendana	Pengembangan Model Inovasi Peningkatan Produktivitas Induk dan Penanggulangan Kematian Anak Sapi Bali Berbasis Partisipasi dan Kearifan Lokal Peternak di Pulau Timor	Ketahanan Pangan
315	Yudiana Jasmanindar	Universitas Nusa Cendana	Pengembang Bakterisida Alami dari Daun Ubi Jalar (Ipomea batatas) dalam Pengendalian Bakteri Aeromonas hydrophila Pada Budidaya Ikan Air Tawar	Ketahanan Pangan
316	Baiq Farista	Universitas Mataram	Konsorsium Tumbuhan Anti Moluska Untuk Mengendalikan Keong Mas Hama Tanaman Padi	Ketahanan Pangan
317	Cuk Suko Rahardjo	Universitas Mataram	Skenario Ameliorasi Lahan Kering Pasiran Untuk Meningkatkan Efisiensi Penggunaan Air Irigasi dan Nitrogen Dalam Mewujudkan Ketahanan Pangan di Kabupaten Lombok Utara	Ketahanan Pangan
318	I Gusti Putu Muliarta Aryana	Universitas Mataram	Pengujian adaptasi dan ketahanan hama penyakit galur harapan padi beras merah dalam rangka pelepasan varietes unggul spesifik lokasi	Ketahanan Pangan
319	Idris	Universitas Mataram	Perakitan Jagung Varietas Unggul Untuk Tumpangsari Yang Berbasis Pada Plasma Nuftah Lokal Guna Mendukung Ketahanan Pangan Nasional	Ketahanan Pangan
320	Lestari Ujjanto	Universitas Mataram	Pengembangan Kacang-Kacangan Yang Mengandung Protein dan Anthosianin Tinggi Dengan Memanfaatkan Varietas Lokal	Ketahanan Pangan
321	Sudirman	Universitas Mataram	Uji Lapang dan Persistensi Jamur Perangkap Nematoda Arthrobotrys Dactyloides Dalam Formulasi Pellet Untuk Pengendali Hayati Nematoda Parasit Tumbuhan	Ketahanan Pangan
322	Endah Rahayu Lestari	Universitas Brawijaya	Rancang Bangun Agroindustri Berbasis Ganyong sebagai Upaya Penyediaan Sumber pangan Lokal	Ketahanan Pangan
323	Feni Iranawati	Universitas Brawijaya	Studi Ekspresi Gen Hormon Pertumbuhan Ikan Tilapia (Oreochromis Niloticus) pada Ikan Lele (claris Spp) dalam Pembuatan Ikan Transgenik	Ketahanan Pangan
324	Masdiana padaga	Universitas Brawijaya	Potensi Protein Spesifik Susu Kambing Sebagai Immunomodulator dan Immunogen : Upaya Pengembangan Pangan Nutrasetika	Ketahanan Pangan
325	Dodyk Pranowo	Universitas Brawijaya	Inovasi Teknologi Produksi Gula Sirup dan Gula Serbuk Palma (Kelapa, Siwalan dan Aren) Sebagai Penyangga Kebutuhan Gula di Daerah Tertinggal.	Ketahanan Pangan

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
326	Teti Estiasih	Universitas Brawijaya	Pengembangan Teknik Pembuatan Konsentrat Pufa dan Konsentrat Protein Secara Simultan dari Kedelai Varietas Lokal.	Ketahanan Pangan
327	Fadjar Rianto	Universitas Tanjungpura	Kajian Epidemi dan Siklus Penyakit Sebagai Dasar Pengendalian Penyakit Baru "Busuk Cabang" pada Lada ( <i>Piper nigrum L.</i> ) di Kalimantan Barat	Ketahanan Pangan
328	Christiani	Universitas Jenderal Soedirman	Pemanfaatan Gulma Air Untuk Meningkatkan Produksi Mikroalga <i>Spirulina platensis</i> Sebagai Pakan Alami Ikan Gurami	Ketahanan Pangan
329	Dyah Ethika	Universitas Jenderal Soedirman	Model Sistem Rehabilitasi Lahan Kering DAS Serayu Wilayah Banyumas untuk mendukung ketahanan pangan dengan menggunakan pola usaha tani konversi Crop-Livestock	Ketahanan Pangan
330	Albertus Djoko Lasmono	Universitas Jember	Karakterisasi Lahan Pertanian di Kabupaten Jember Menggunakan Metode Agrigeophysics dalam upaya optimasi Lahan Pertanian (Studi Kasus Geologi Raung)	Ketahanan Pangan
331	Hamim Sudarsono	UNIVERSITAS LAMPUNG	Studi Komunitas dan Keragaman Belalang; Antisipasi Dampak Anomali Iklim Terhadap Potensi Ledakan Belalang Kembara	Ketahanan Pangan
332	R.A Bustomi Rosadi	UNIVERSITAS LAMPUNG	Penetapan Jadwal Tanam Kedelai Berdasarkan model Neraca Air Untuk Meningkatkan Ketahanan Pangan	Ketahanan Pangan
333	rochmah AgustrinaPhD	UNIVERSITAS LAMPUNG	peningkatan regenerasi Plentet Kultur Kotiledon <i>Gycine max (L) Merrill</i> Menggunakan Medan Magner Untuk Pengadaan Penih Secara Cepat dan Banyak	Ketahanan Pangan
334	Soesiladi E. Widodo	UNIVERSITAS LAMPUNG	Pengembangan Kemasan Aktif dan Pasif Buah Tropis Non-Klimakterik dan Klimakterik Berchitosan	Ketahanan Pangan
335	Sunyoto	UNIVERSITAS LAMPUNG	Perakitan Varietas / Klon Unggul Ubi Kayu Berdaya Hasil Tinggi Sebagai Hasil Seleksi di Lahan Ultisol yang dipupuk Setengah Dosis Rekomendasi	Ketahanan Pangan
336	Suskandini rathih	UNIVERSITAS LAMPUNG	Formulasi pestisida berbahan Aktif Bakteri Agensi Hayati Pengendali Pustul Pada Tanaman Kedelai (Tinjauan Efektifitas dan Analisis Biaya Produksi)	Ketahanan Pangan
337	Darsono	Universitas Sebelas Maret Surakarta	Penyelidikan Geolistrik Untuk Penunjang Pengembangan Potensi Air Tanah Dalam Sebagai Langkah Awal Pengembangan Lahan Pertanian Berbasis Sumur Dalam	Ketahanan Pangan
338	Elfi susanti VH	Universitas Sebelas Maret Surakarta	Penapisan Senyawa Aktif Insektisida Dari Tanaman Secang ( <i>caesalpia sappan L</i> ) dan Rekayasa formulasi ekstraknya sebagai Insektisida Nabati potensial	Ketahanan Pangan
339	Joko Riyanto	Universitas Sebelas Maret Surakarta	Suplementasi Pufa (poly unsaturated fatty acid) dalam konsentrat dari bahan pakan lokal pada usaha feedlot sapi silangan berbasis pakan basal jerami padi fermentasi untuk dihasilkan daging sapi rendah lemak dan kolesterol serta tinggi asam lemak tak jenuh	Ketahanan Pangan
340	Sri Hartati	Universitas Sebelas Maret Surakarta	Teknik Perbaikan Produksi, Pasca Panen dan Pelestarian In Situ Plasma Nuftah Salak Lokal Jawa Tengah	Ketahanan Pangan
341	Sudadi	Universitas Sebelas Maret Surakarta	Pengembangan Pupuk Untuk Tanaman Hortikultura	Ketahanan Pangan
342	Yuliana Susanti	Universitas Sebelas Maret Surakarta	Prediksi dan pemetaan produksi padi untuk mendukung ketahanan pangan nasional	Ketahanan Pangan
343	Andi Lagaligo Amar	Universitas Tadulako	Identifikasi dan Usaha Netralisasi Senyawa Alelopati Gulma Alang-alang ( <i>Imperata Cylindrica</i> )	Ketahanan Pangan
344	Asri Pirade Pasrang	Universitas Tadulako	Karakterisasi dan Hibridisasi Kedelai Lokal Untuk Menghasilkan Kedelai Berdaya Hasil Tinggi Di Sulawesi Tengah	Ketahanan Pangan
345	Bahrudin	Universitas Tadulako	Kajian Sop (Standard Operational Precedure) Sistem Budidaya dan Pasca Panen Bawang Merah Lokal Palu di Sulawesi Tengah.	Ketahanan Pangan
346	Nur Edy	Universitas Tadulako	Pengembangan Sistem Produksi Bibit Pisang Tahan dan Bebas Patogen dengan Introduksi Paket Bioteknologi	Ketahanan Pangan
347	Hermanto	Universitas Haluoleo	Rekayasa Unit Pengolahan Sagu Untuk Meningkatkan Rendemen Pati Sagu dan Perbaikan Mutu Tepung Sagu Asal Kendari	Ketahanan Pangan
348	Mashuni	Universitas Haluoleo	Disain Biosensor Pestisida Berbasis Enzim Asetilkolinesterase dan Kolin Oksidase pada Elektroda Platina untuk Analisis Residu Pestisida Karbamat pada Sayuran	Ketahanan Pangan

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
349	Muhammad Taufik	Universitas Haluoleo	Penerapan bioteknologi ramah lingkungan untuk pengendalian penyakit blas ( <i>pyricularia oryzae</i> ) dan peningkatan produksi padi gogo di Sulawesi Tenggara	Ketahanan Pangan
350	Sapto Raharjo	Universitas Haluoleo	Isolasi a-Amilase Termotabil dari Isolat Bakteri Termofilik Lokal untuk Memproduksi Gula Air	Ketahanan Pangan
351	Catur Herison	Universitas Bengkulu	Perakitan Hibrida Unggul Toleran Virus Sebagai Upaya Mengatasi Serangan Cucumber Mosaic Virus Pada Cabai Merah: Seleksi Menggunakan Marka Molekuler	Ketahanan Pangan
352	Nurmeiliasari	Universitas Bengkulu	Modifikasi Negeri Balans, Produksi Susu, Reproduksi Sapi Perah FH Laktasi, dan Pertumbuhan Pedetnya dengan Suplementasi Tabut Blok dan Konsentrat Lengkap	Ketahanan Pangan
353	Rr. Yudhy Harini Bertham	Universitas Bengkulu	Peningkatan Produktifitas Genotipe Baru Kedelai Berbasis Mekanisme Adaptasi Mendapatkan Hara Fosfor Dari Tanah Ultisol	Ketahanan Pangan
354	Usman Kris Joko Suharjo	Universitas Bengkulu	Rekayasa teknoogi produksi kentang di dataran medium dan induksi ketahanan tanaman kentang terhadap cekaman suhu tinggi dan kekeringan	Ketahanan Pangan
355	Yosi Penita	Universitas Bengkulu	Pemanfaatan Lumpur Sawit Fermentasi Dengan Suplementasi Asam Amino Kritis Dan Enkapsulasi Minyak Lemuru Terhadap Performans Produksi Dan Kualitas Telur	Ketahanan Pangan
356	M.Alfian mizar	Universitas Negeri Malang	Model Implementatif Adopsi Teknologi Untuk pengembangan industri Kecil Pengolah hasil pertanian	Ketahanan Pangan
357	Aser Yalindua	Universitas Negeri Manado	Uji Keragaman Genetik Tanaman Huwi ( <i>Dioscorea alata</i> L) Melalui Analisis Isoenzim	Ketahanan Pangan
358	Adisyahputra	Universitas Negeri Jakarta	Penapisan Sifat Toleran Terhadap Cekaman Kekeringan Ph Rendah dan Keterbatasan Hara Untuk Meningkatkan Produktivitas Kacang Hijau ( <i>Vigna Radiata</i> )	Ketahanan Pangan
359	Mutiara Nugraheni	Universitas Negeri Yogyakarta	Kajian Kentang Hitam ( <i>Coleus tuberosus</i> ) Sebagai Sumber Antioksidan Alami dan Resistant Starch Yang Berpotensi Sebagai Makanan Fungsional	Ketahanan Pangan
360	Nani Ratnaningsih	Universitas Negeri Yogyakarta	Potensi Beras Hitam Sebagai Sumber Antosianin dan Aplikasinya Pada Makanan Tradisional Yogyakarta	Ketahanan Pangan
361	Sari Edi Cahyaningrum	Universitas Negeri Surabaya	Pembuatan Sirup Fruktosa (HFCS) menggunakan Enzim Glukosa Isomerase yang terimobilisasi pada matrik Pendukung Kitosan Bead	Ketahanan Pangan
362	Syahmi Edi	Universitas Negeri Medan	Seleksi In Vitro Tanaman Padi Ladang Asal Kepulauan Nias Untuk Sifat Tenggang Aluminium dan PH Rendah Melalui Keragaman Aomaklonal dan Iradiasi Sinar Gamma	Ketahanan Pangan
363	R. Susanti	Universitas Negeri Semarang	Pengembangan Sentra Peternakan rakyat Terpadu anti Flu Burung	Ketahanan Pangan
364	RAZidqi Zaed ZM	Universitas Trunojoyo Madura	Pengembangan Pola Tanam Dan Diversifikasi Tanaman Pangan Di Madura : Suatu Upaya Peningkatan Produksi dan Pendapatan Petani	Ketahanan Pangan
365	Andoyo Supriyantono	Universitas Negeri Papua	Pengembangan Seleksi Kualitas Daging Sapi Bali Berdasarkan Gen Marbling dan Meat Tenderness	Ketahanan Pangan
366	Darma	Universitas Negeri Papua	Optimasi Pemanfaatan Sumberdaya Sagu ( <i>Metroxylon</i> sp.) Melalui Penerapan Teknologi Mekanis Tepat Guna (Appropriate Technology) Pada Proses Pengolahan	Ketahanan Pangan
367	Sintje Lumatauw	Universitas Negeri Papua	Kajian Gen Polimorfik ChickenGrowth HormoneSebagai Marka Molekuler Pertumbuhan Ayam Buras	Ketahanan Pangan
368	Amoranto Trisnobudi	Institut Teknologi Bandung	Rancang Bangun Alat Pendeteksi Getah Kuning pada Buah Menggis	Ketahanan Pangan
369	Betty Sri Laksmi Jenie	Institut Pertanian Bogor	Pengembangan Produk Tepung Pisang dengan Indeks Glikemik Rendah dan Sifat Prebiotik sebagai Bahan Pangan Fungsional.	Ketahanan Pangan
370	Despal	Institut Pertanian Bogor	Prekondisi dan Penggunaan Aditif Organik pada Ensilasi Sebagai Upaya Penyediaan Hijauan Sapi Perah Berkualitas Secara Berkesinambungan di KPSBU Lembang.	Ketahanan Pangan
371	Dinar Tri Soelistyowati	Institut Pertanian Bogor	Peningkatan Produksi Ikan Nila Merah dengan Pengembangan Teknik Monoseks Jantan Menggunakan Bahan Alami Resin Lebah dan madu untuk Keamanan Pangan	Ketahanan Pangan
372	Djarot Sasongko Hami Seno	Institut Pertanian Bogor	Konstruksi Nontransgenik Padi Non Aromatik Yang Beraroma Wangi Menggunakan PCR Dengan Marka Gen Badh2	Ketahanan Pangan

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
373	Dwi Andreas Santosa	Institut Pertanian Bogor	Kajian Lapang dan Risiko Lingkungan Tebu Transgenik IPB-1 Yang Mengekspresikan Gen Fitase untuk Menghemat Pemakaian Pupuk P	Ketahanan Pangan
374	Eddy Supriyono	Institut Pertanian Bogor	Pemanfaatan Sumberdaya Lokal Dalam Pengembangan Teknologi Pengepakan tertutup Ikan Hias dan Benih Ikan Budidaya Dengan kepadatan Tinggi	Ketahanan Pangan
375	Gede Suastika	Institut Pertanian Bogor	Penyediaan Antiserum Poliklonal Terhadap Coat Protein (CP dari Tomato Chlorosis Crinivirus (ToCV) yang Diekspresikan pada Eschechia coli.	Ketahanan Pangan
376	Giyanto	Institut Pertanian Bogor	Kajian Pembiakan Bakteri Kitinolitik Pseudomonas fluorescens dan Bacillus sp Pada Limbah Organik dan Formulasinya Sebagai Pestisida Hayati (Bio-pesticide)	Ketahanan Pangan
377	Henry M. manik	Institut Pertanian Bogor	Pengembangan Teknologi Akustik Bawah Air (Underwater Acoustic) Dalam Eksplorasi dan Kuantifikasi Stok Ikan Untuk Pemanfaatan Sumberdaya Pangan Kelautan.	Ketahanan Pangan
378	Joko Santoso	Institut Pertanian Bogor	Teknologi Produksi Surimi Ikan Air Tawar dan Produk Olahan Pangan Turunannya dalam rangka Penguatan Ketahanan Pangan Masyarakat Kabupaten Bogor	Ketahanan Pangan
379	Liesbetini Hartoto	Institut Pertanian Bogor	Perancangan Proses Hidrolisis Mikrobial Tongkol Jagung dengan Kultivasi Substrat Padat oleh Kapang Selulolitik sebagai Bahan Pakan Ruminansia.	Ketahanan Pangan
380	Nampiah Sukarno	Institut Pertanian Bogor	Aplikasi Pupuk hayati Berbasis Fungi Endofit Untuk Percepatan Laju Pertumbuhan Tanaman Kedelai di Lapang	Ketahanan Pangan
381	Niken Ulupi	Institut Pertanian Bogor	Paket Teknologi Probiotik Sebagai Agen Biokontrol Dalam Upaya Pencegahan Infeksi Salmonella Enteritidis Transovarian pada Ayam Petelur.	Ketahanan Pangan
382	Sri Hartoyo	Institut Pertanian Bogor	Dampak Perubahan Permintaan Crude Palm Oil Sebagai Bahan Bakar Alternatif (Nabati) Terhadap Ketersediaan Pangan dan Kebijakan Yang Terkait.	Ketahanan Pangan
383	Sri Suharti	Institut Pertanian Bogor	Peningkatan Efisiensi Metabolisme Rumen dan Produktivitas Sapi Potong serta Penekanan Emisi Gas Metan dengan Saponin Ekstrak Lerak (Sapindus Rarak DC)	Ketahanan Pangan
384	Widodo	Institut Pertanian Bogor	Formulasi Tepung Biofungisida Berbahan Aktif Ganda Pseudomonas Fluorescens PG 01 dan Bacillus polymixa BG 25	Ketahanan Pangan
385	Djaenal	Politeknik Negeri Jember	Overekspresi Gen Sucrose-Phospate Synthase (SPS) Tebu untuk Meningkatkan Kandungan Sukrosa Pada Tanaman Pisang (Musa acuminata)	Ketahanan Pangan
386	Suryawati	Politeknik Pertanian Negeri Kupang	Upaya Peningkatan Ketahanan pangan Melalui Perbaikan Model Pola Tanam dan Adopsi Teknologi Pertanian Berkelanjutan di Kabupaten Timor Tengah Utara	Ketahanan Pangan
387	Ratna Ika Putri	Politeknik Negeri Malang	Pembangkit Pulsa Tegangan Tinggi pada Pasteurisasi Sari Buah Apel Berbasis Pulse Elektrik Field dengan Pengaturan Tegangan dan Waktu Pengolahan	Ketahanan Pangan
388	Rudito	Politeknik Negeri Samarinda	Diversifikasi Umbi Gadung Dayak Kalimantan sebagai Produk Makanan Alternatif dengan Citra Modern	Ketahanan Pangan
389	Soni Isnaini	Sekolah Tinggi Ilmu Pertanian Dharma Wacana Metro	Peningkatan kesuburan Tanah Sawah dan Hasil Padi Menggunakan Bahan organik In Situ Pengelolaan Air irigasi	Ketahanan Pangan
390	Antonius Suwanto	Universitas Katolik Indonesia Atmajaya	Pengembangan Tempe Indonesia Sebagai Global Nutraceuticals : Analisis Komprehensif Mikrobiologi dan Biologi Molekuler (Metagenomik) dalam Fermentasi Tempe.	Ketahanan Pangan
391	Leni Herliani Afrianti	Universitas Pasundan Bandung	Pengembangan Granul Dan Tablet Effervescent Ekstrak Buah Salak Bongkok Dalam Upaya Peningkatan Nilai Ekonomis Sebagai Suplemen Pangan	Ketahanan Pangan
392	Noor Fitri	Universitas Islam Indonesia Yogyakarta	Peningkatan Keawetan dan Keamanan Buah Tropika Pasca Panen Skala Pilot Project: Protective Film dari Komposit Hibrid Pati Tropis-CMC-Khitosan-Aloe vera- Buah Ciplukan	Ketahanan Pangan
393	Siti Tamaroh	Universitas Mercu Buana Yogyakarta	Teknologi Pembuatan Beras dan Cereal Berbahan Baku Umbi Garut Kaya Protein Nabati yang Beriondeks Glisemik Rendah	Ketahanan Pangan

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
394	Mega Kasmiyatun	Universitas 17 Agustus 1945 Semarang	Rekayasa Proses Pengering Endless Chain Vacuum (ECV) sebagai Alternatif Peningkatan Senyawa Polifenol pada Produksi The Hijau Berkatekin Tinggi	Ketahanan Pangan
395	Ongko Cahyono	Universitas Tunas Pembangunan Surakarta	Formulasi Pupuk Berbahan Baku Zeolit , Sampah Kota dan mikroba Sebagai Alternatif Pemecahan Masalah Pelestarian Kesuburan Tanah Penyangga Ketahanan Pangan (studi Kasus di Kabupaten Trenggalek)	Ketahanan Pangan
396	H. Moch. Agus Krisno Agus Budiyanto	Universitas Muhammadiyah Malang	Model Pengembangan Ketahanan pangan Berbasis Pisang Melalui Revitalisasi Nilai Kearifan Lokal dan Penguatan Kelembagaan Kelompok Tani.	Ketahanan Pangan
397	SRDm Rita Hanafie	Universitas Widya Gama Malang	Model Dan Strategi Diversifikasi Konsumsi Pangan Rumah Tangga Mi9skin Desa-Kota guna Mewujudkan Ketahanan Pangan Regional	Ketahanan Pangan
398	Ketut Sumada	Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur	Kajian Produksi dan Kinerja Pupuk Hijau Cair dan Padat dari Tanaman Muntingia C.L dan Helianthus A.L	Ketahanan Pangan
399	Pancadewi Sukaryorini	Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur	Peningkatan hasil dan Ketahanan Kultivar Bawang Merah Terhadap Fusarium oxysporum f.sp.cepae Penyebab Penyakit Moler Menggunakan Formula Suspensi Mikroorganisme	Ketahanan Pangan
400	Tjatoer Welasih	Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur	Peningkatan Kualitas Virgin Coconut Oil (VCO) Dengan Teknologi Membran Ultrafiltrasi	Ketahanan Pangan
401	Widiwurjani	Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur	Pemanfaatan Bahan Seresah Sebagai Media Tumbuh Dalam Rangka Mendukung Agribisnis Jamur Tiram Putih Didataran Medium	Ketahanan Pangan
402	Sulistiono	Universitas Nusantara PGRI Kediri	Peningkatan Produktivitas Kacang Tanah ( <i>Arachis hypogaea</i> L. Merr.) Dengan Metode Permanenan Berulang	Ketahanan Pangan
403	Purnama Okviandari	IKIP PGRI Jember	Overekspresi Gen Sucrose Phosphate Synthase (SPS) pada Tanaman Tomat ( <i>Lycopersicon esculentum</i> )	Ketahanan Pangan
404	Hidayah triana	UNIVERSITAS MUSLIM INDONESIA MAKASSAR	PENGGUNAAN MARKA DNA DALAM SELEKSI INDUK IKAN KERAPU MACAN YANG TAHAN TERHADAP BAKTERI	Ketahanan Pangan
405	Ilmiah	UNIVERSITAS MUSLIM INDONESIA MAKASSAR	PENAPISAN BAKTERI PROBIOTIK UNTUK PENGENDALIAN PENYAKIT PADA IKAN KERAPU MACAN KERAPU	Ketahanan Pangan
406	Sari Gando Hidayati	Universitas Tamansiswa Padang	Pembuatan Mikroba Stater dari Bahan Lokal Untuk Pengolahan Ampas Kelapa Sebagai bahan Pakan Ternak Unggas Alternatif di Sumatera Barat	Ketahanan Pangan
407	Sunadi	Akademi Pembangunan Pertanian Sumatera Barat	Penapisan Varietas Padi Toleran Cekaman Fe <sup>2+</sup> Pada Sawah Bukaan	Ketahanan Pangan
408	Suryantini	Universitas Panca Bhakti Pontianak	Pengelolaan Limbah Padi dan Biomasa Tumbuhan Liar <i>Cromolaena Odorata</i> Untuk Meningkatkan Produktivitas Padi ( <i>Oryza sativa</i> L. ) di Tanah Sulfat Masam	Ketahanan Pangan
409	Edy Suryadi	Universitas Muhammadiyah Pontianak	Upaya Domestikasi Ikan Toman ( <i>Ophiocephalus Micropeltes</i> CV.)	Ketahanan Pangan
410	Eko Dewantoro	Universitas Muhammadiyah Pontianak	Aspek Biologi Reproduksi dan teknologi pembenihan Ikan lampam Asal Perairan Umum Kalimantan Barat, Sebagai upaya meningkatkan keragaman Komoditas Akuatur	Ketahanan Pangan
411	Aris Haryanto	Universitas Gadjah Mada	Pengembangan Metode Diagnosa Molekuler Berbasis Multiplex RT-PCR : Diagnosa Banding 3 Virus Penyebab Penyakit Avian Influenza, Newcastle disease dan Gumboro	Gizi dan Penyakit Tropis
412	Dwi Priyowidodo	Universitas Gadjah Mada	Pengembangan Diagnosa dini berbasis Molokuler sebagai sarana pengendalian Toksoplasmosis	Gizi dan Penyakit Tropis
413	Siti Rahmah UmniyatiSU	Universitas Gadjah Mada	Deteksi Dini Infeksi Virus Dengue dengan Teknik Imunokromatografi Menggunakan Antibodi Monoklonal (AbM) Spesifik anti-dengue (AbM DSSC7 dan AbM DSS2F1)	Gizi dan Penyakit Tropis
414	Tri Wibawa	Universitas Gadjah Mada	Efek pemberian Cyclosporin A pada Isolat Klinik <i>Candida Albicans</i> Resisten dan Sensitif Fluconazole	Gizi dan Penyakit Tropis
415	Abdul Mun'im	Universitas Indonesia	Pengembangan Mikrokapsul Iodium, Besi dan Vitamin A Sebagai Bahan Baku Fortifikasi Garam	Gizi dan Penyakit Tropis

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
416	Nasruddin	Universitas Indonesia	Prototipe Ultra Low Cold Storage dengan Mesin Pendingin Autocascade Menggunakan Refrigeran Ramah Lingkungan untuk Aplikasi Biomedis	Gizi dan Penyakit Tropis
417	Rr. Tutik Sri Hariyanti	Universitas Indonesia	Kolaborasi dan keterpaduan Manajemen Sistem Informasi Pelayanan di Puskesmas dengan Rumah Sakit Dalam Meningkatkan Pelayanan Dan Penanganan Masalah Gizi Balita Dan Penyakit Menular	Gizi dan Penyakit Tropis
418	Ali rohman	Universitas Airlangga	Analisis Molekuler Genome Virus Hepatitis B (VHB) pada Penderita Hepatitis B Kronik yang Mendapat Terapi Antivirus Lamivudine, Adeovifir, dan Entecafir	Gizi dan Penyakit Tropis
419	Chiquita Prahasanti	Universitas Airlangga	Karakterisasi Molekuler Gen Interleukin 1B (+3954) dan Ekspresi Protein IL-1 $\beta$ Pada Penderita Periodonitis Agresif	Gizi dan Penyakit Tropis
420	Dwi Winarni	Universitas Airlangga	Eksplorasi Potensi Teripang Pantai Timur seurabaya sebagai Modulator Imunitas Alami Terhadap Mycobacterium Tuberculosis	Gizi dan Penyakit Tropis
421	F.M.Judajana	Universitas Airlangga	peningkatan efektivitas vaksin demam berdarah dengue berdasarkan analisis molekuler antingen NS dengan HLA DR pada populasi di Jawa Timur	Gizi dan Penyakit Tropis
422	Merryana Adriani	Universitas Airlangga	Pengaruh pemberian Zn dan Vitamin A terhadap "Innate Immunity" dan "Adaptive Immunity" serta tumbuh kembang balita dengan status gizi kurang	Gizi dan Penyakit Tropis
423	Sri Sulis tyowati	Universitas Airlangga	Heat Shock Protein (Hsp 70), Qa2 dan Vascular Cell Adhesion Molecule-1 (Vcam) pada Etiopathogenesis Preeklamsia : suatu kajian Biomolekuler Preeklamsia	Gizi dan Penyakit Tropis
424	Theresia Indah Budhy	Universitas Airlangga	Imunoterapi Kanker Rongga Mulut pada Suku Jawa Menggunakan Antigen Spesifik P58	Gizi dan Penyakit Tropis
425	Utari kresnaoadi	Universitas Airlangga	Stimulasi aktivitas Osteoblas pada oseointegrasi tulang Alveol dengan penambahan Aloe vera gel dan Allograft Concelous Bovine	Gizi dan Penyakit Tropis
426	Wiwied Ekasari	Universitas Airlangga	Isolat Daun Cassia Siamea sebagai Antimalaria dari bahan alam	Gizi dan Penyakit Tropis
427	Suryani Dyah Astuti	Universitas Airlangga	Optimasi dosis energi Light Emitting Diode (LED) Biru terhadap potensi Photodamage Bakteri Vibrio Cholerae	Gizi dan Penyakit Tropis
428	Yeni Dhamayanti	Universitas Airlangga	ALPS Chorella Mengeliminasi Virus avian Influenza dalam Mukosa Intestinum Broiler	Gizi dan Penyakit Tropis
429	Ahyar Ahmad	Universitas Hasanuddin	Eksplorasi Dan Kloning Protein Bioaktif Spons Dari Perairan Pulau Kapoposang Sulawesi Selatan Sebagai Bahan Obat Antimikroba Dan Antikanker	Gizi dan Penyakit Tropis
430	Elly Wahyudin	Universitas Hasanuddin	Potensi Obat Tradisional Atiasma Ekstrak Daun Vitex Trifolia L : Kajian Farmakokinetik Dan Bioavailabilitas Senyawa Aktif Viteksikarpin Pada Tiga Spesies Mamalia	Gizi dan Penyakit Tropis
431	Latifah Rahman	Universitas Hasanuddin	Formulasi Granul Efervesen Ekstrak Angkak Sebagai Sediaan Terapi Supportif Untuk Demam Berdarah	Gizi dan Penyakit Tropis
432	Mufidah	Universitas Hasanuddin	Pengembangan Formula Antiaterosklerosis Ekstrak Terpurifikasi Klika Ongkea (Mezzetia Parviflora Becc) Berbasis Mekanisme Penghambatan Oksidasi Kolesterol-LDL Dan Sintesis Sitokin Proinflamasi	Gizi dan Penyakit Tropis
433	Muh. Dali Amiruddin	Universitas Hasanuddin	Efek Protektif Kurkumin (Kunyit) Topikal Pada FotoKarsinogenesis (Kanker Kulit Yang Dipicu Sinar Matahari)	Gizi dan Penyakit Tropis
434	Nur Haedar	Universitas Hasanuddin	Bioktifitas Bakteri Symbion Spons Sebagai Penghasil Inhibitor Protease:Kajian Akan Potensi Sebagai Kandidat Antipatogen Baru	Gizi dan Penyakit Tropis
435	Usmar	Universitas Hasanuddin	Pembuatan herbal terstandar Kasumba Turate (Carthamus Tinctorius. Linn) Sebagai Immunomodulator Menuju Penciptaan Prototipe Industri Skala Industri Kecil	Gizi dan Penyakit Tropis
436	Adek Zamrud Adnan	Universitas Andalas	Uji Preklinis dan Klinis Antimalaria Sari Brotowali dan Tinokrisposid, Senyawa Furanoditerpen Baru dari Brotowali (Tinospora crispa)	Gizi dan Penyakit Tropis
437	Andani Eka Putra	Universitas Andalas	Pengembangan Modul Diagnostik terhadap Infeksi Laten M. Tuberculosis	Gizi dan Penyakit Tropis
438	Fatma Sri Wahyuni	Universitas Andalas	Potensi Senyawa Xanthone dari Kulit Batang kandis (Garcinia cowa, Roxb) Sebagai Obat Antikanker Payudara	Gizi dan Penyakit Tropis
439	Helmi Sulastrri	Universitas Andalas	Pengaruh Pola Makan terhadap Ekspresi Gen eNOS3 pada Penderita Hipertensi Etnik Minangkabau	Gizi dan Penyakit Tropis

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
440	Hema Malini SKp,MN	Universitas Andalas	pengembangan model manajemen mandiri dengan pendekatan pengaturan gizi pada pasien diabetes melitus	Gizi dan Penyakit Tropis
441	Ns. Yonrizal Nurdin	Universitas Andalas	Model Kemitraan Institusi Pendidikan Keperawatan dan Dinas Kesehatan Kota dalam Upaya Penanggulangan Gizi Buruk Balita di Keluarga Nelayan Pesisir Pantai Sumatera barat melalui Pemberdayaan Masyarakat	Gizi dan Penyakit Tropis
442	Nur Indrawati Lipoeto	Universitas Andalas	Identifikasi Kandungan Polifenol dan Analisis Konsumsi Antioksidan pada Makanan Tradisional Minangkabau serta Efeknya terhadap Risiko Penyakit Kardiovaskuler	Gizi dan Penyakit Tropis
443	Nurmiati	Universitas Andalas	Kajian Fisiologis Penambahan Probiotik Pilihan Dalam Upaya Peningkatan Nilai Biologis Produk-Probiotik berbahan tiga Komoditas Pangan Non-beras	Gizi dan Penyakit Tropis
444	Zuldesni	Universitas Andalas	Pendekatan Penyimpangan Positif Sebagai Model Dalam Penanggulangan Masalah Kekurangan Gizi.	Gizi dan Penyakit Tropis
445	Desi Harneti Putri Puspa	Universitas Padjadjaran	Triterpenoid yang Bersifat Antimalaria dari Tumbuhan Meliaceae Indonesia	Gizi dan Penyakit Tropis
446	Keri Lestari	Universitas Padjadjaran	Potensi Biji Pala yang Berperan Sebagai Ligan Alami Peroxisome Proliferators-Activated Receptor (PPAR) $\alpha/\gamma$ untuk Bahan Obat Antidiabetes dan Antihiperlipidemik	Gizi dan Penyakit Tropis
447	Ismiyarto	Universitas Diponegoro	Sintesis turunan ester flavonoid-ampisilin : Upaya Peningkatan Aktivitas Antibiotik Menggunakan Bahan Dasar Vanilin	Gizi dan Penyakit Tropis
448	Sri Achadi Nugraheni	Universitas Diponegoro	Biopigmen karotenoid dari bakteri simbiosis terumbu karang sebagai sumber prekursor vitamin A alami yang berkelanjutan	Gizi dan Penyakit Tropis
449	Sri Pujiyanto	Universitas Diponegoro	Pengembangan Potensi Mikroba Endofit Pada Tanaman Obat Sebagai Penghasil Inhibitor Alpha Glukosidase Untuk Obat Diabetes Mellitus	Gizi dan Penyakit Tropis
450	Sulistiyani	Universitas Diponegoro	Skринing Bakteri Simbiosis Karang Lunak yang Memiliki Aktivitas Antibakteri Terhadap MDR-TB	Gizi dan Penyakit Tropis
451	Wijanarka	Universitas Diponegoro	Pemanfaatan Teknologi Fusi Protoplas Bakteri Inulinolitik Dalam Upaya Meningkatkan Produksi FOS Prebiotik Berbahan Dasar Inulin Umbi Dahlia Dan Kemampuan Aktivitas Inulinasenya	Gizi dan Penyakit Tropis
452	I Kadek Swastika	Universitas Udayana	Efikasi Minyak Atsiri dan Ekstrak Etanol Daun Liligundi ( <i>Vitex rufolia</i> L.) Sebagai Diftisida, Repelen dan Pengatur Perkembangan Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	Gizi dan Penyakit Tropis
453	Astri Atti	Universitas Nusa Cendana	Pembangunan Model Sistem Matematika Penularan Tuberkulosis di Kawasan Timur Indonesia untuk Mendukung Penanggulangan Tuberkulosis Nasional	Gizi dan Penyakit Tropis
454	Marlina Sinaga	Universitas Nusa Cendana	Kajian Matematika Masalah Gizi Buruk Pada Kasus Marasmus Kwashiorkor Di Nusa Tenggara Timur	Gizi dan Penyakit Tropis
455	Sudrajat	Universitas Mulawarman	POTENSI DAN PROSPEK PENGEMBANGAN SIRIH HUTAN ( <i>Piper aduncum</i> Linn) SEBAGAI SUMBER BAHAN BAKU OBAT LARVASIDA NYAMUK <i>Aedes Aegypti</i> .L VEKTOR VIRUS DENGUE	Gizi dan Penyakit Tropis
456	Yuniati	Universitas Mulawarman	Deteksi dan isolasi Antimikroba baru dengan Aktivitas Antioksidan dari Daun <i>Dracontomelon dao</i> sebagai salah satu upaya mengatasi Penyakit Tropis Bakteri	Gizi dan Penyakit Tropis
457	Aliefman Hakim	Universitas Mataram	Aktivitas Anti Malaria Metabolit Sekunder Kayu Batang dan Kulit Akar <i>Artocarpus camansi</i>	Gizi dan Penyakit Tropis
458	Netti Herawati	Universitas Riau	Kukis Berbasis Minyak Sawit Merah, Udang Rebon dan Tempe untuk Kualitas Tumbuh Kembang dan Mencegah Bahaya Timbal pada Anak Balita	Gizi dan Penyakit Tropis
459	Inriyanti Assa	Universitas Cenderawasih	Pemetaan Penyakit Parasit Sistikosis dalam Upaya Menurunkan Prevalensi <i>Taenia Solium</i> Di Kabupaten Jayawijaya- Papua	Gizi dan Penyakit Tropis
460	Asmoro Lelono	Universitas Jember	Desain Life Trap untuk Mengurangi Populasi Nyamuk <i>Anopheles Sundaicus</i> (Diptera: Culicidae) Sebagai Upaya Menurunkan Angka Kesakitan Malaria Melalui Modifikasi Habitat	Gizi dan Penyakit Tropis
461	Siswanto	Universitas Jember	Perbaikan Kualitas Gizi Tempe Gembos Melalui Seleksi dan Introduksi Mikroorganisma Penghasil Polyunsaturated Fatty Acid	Gizi dan Penyakit Tropis

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
462	Suharyono	UNIVERSITAS LAMPUNG	Optimasi Produksi Minuman Simbiotik Dari Ekstrak Cincau ( <i>Premna oblongifolia</i> Merr) Sebagai Minuman Kesehatan Untuk Mengatasi Diare Yang disebabkan Patogen Pangan	Gizi dan Penyakit Tropis
463	Tati Suhartati	UNIVERSITAS LAMPUNG	Isolasi dan Identifikasi Senyawa-senyawa Bioaktif Anti malaria dari Beberapa Tumbuhan <i>Artocarpus</i>	Gizi dan Penyakit Tropis
464	Afiono Agung Prasetyo	Universitas Sebelas Maret Surakarta	Kloning dan karakteristik keseluruhan Genomi virus hepatitis C Genotipe Predominan di Jawa Tengah, Indonesia	Gizi dan Penyakit Tropis
465	Sahidin	Universitas Haluoleo	Potensi antikanker spesifik senyawa curcusone A atau <i>Jatrophone</i> dari tanaman <i>jatropha</i> terhadap berbagai sel kanker dan kajian mekanisme inhibisinya	Gizi dan Penyakit Tropis
466	Manihar Situmorang	Universitas Negeri Medan	Pengembangan Biosensor Sebagai Instrumen Analisis Untuk Menguji Kualitas Makanan dan Minuman	Gizi dan Penyakit Tropis
467	Harry Pramono	Universitas Negeri Semarang	Pengembangan Program Desa Siaga dengan Model Pendampingan Mahasiswa Untuk Meningkatkan Derajat Kesehatan Ibu dan Anak	Gizi dan Penyakit Tropis
468	Retno Sri Iswari	Universitas Negeri Semarang	Potensi Vitamin A sebagai Imunomodulator pada Respon Imun penyakit malaria	Gizi dan Penyakit Tropis
469	I Nyoman Tika	Universitas Pendidikan Ganesha Singaraja	PENGEMBANGAN ELEKTRODA ENZIM LIPASE TERMOSTABIL UNTUK BOISENSOR DALAM PENENTUAN GLISERIDA	Gizi dan Penyakit Tropis
470	Adi Indrayanto	Institut Teknologi Bandung	Perancangan dan Pengembangan Brain-Computer Interface (BCI) Sebagai Alternatif Alat Bantu Gerak Bagi Penderita Paralisis/Kelumpuhan : MU-RHYTHM	Gizi dan Penyakit Tropis
471	Sukrasno	Institut Teknologi Bandung	Pengembangan Ekstrak Daun Salam Komposit Sebagai Bahan Antihipertensi Tanpa Efek Konstipasi	Gizi dan Penyakit Tropis
472	Tri Suciati	Institut Teknologi Bandung	Pengembangan Fortifikan Makanan Mengandung Tepung Ikan dan laktobasilus Berkhasiat Antidiare dan Mencegah Peningkatan Kolesterol Darah Melalui Modifikasi Penyalut Tepung Jagung	Gizi dan Penyakit Tropis
473	Awik Puji dyah Nurhayati	Institut Teknologi Sepuluh November	Skrining, Isolasi, dan Evaluasi In Vivo Anti Kanker dari Spons Laut	Gizi dan Penyakit Tropis
474	Tri arief Sardjono	Institut Teknologi Sepuluh November	Electronic Voice Producing Element (EVPE) berbasis ANFIS (Artificial Neuro Fuzzy Inference System) untuk Penderita Tuna Laring	Gizi dan Penyakit Tropis
475	Dodik Briawan	Institut Pertanian Bogor	Pengembangan Model Perbaikan Anemia Gizi Besi di Sekolah untuk Peningkatan Prestasi Akademik Siswa.	Gizi dan Penyakit Tropis
476	Dr,DrhAgik Suprayogi	Institut Pertanian Bogor	Produksi Fraksi Ekstrak Daun Katuk ( <i>Sauropus androgynus</i> ) Terstandar Sebagai Bahan Baku Obat Perbaikan Gizi, Fungsi Reproduksi dan Laktasi	Gizi dan Penyakit Tropis
477	Eko Hari Purnomo	Institut Pertanian Bogor	Minimalisasi Kerusakan Nilai Gizi dan Peningkatan Umur Simpan Tempe Melalui Aplikasi Proses Thermal	Gizi dan Penyakit Tropis
478	Lilis Nuraida	Institut Pertanian Bogor	Kajian Aktivitas Antidiare Isolat <i>Lactobacillus</i> asal Air Susu Ibu untuk Mengurangi Kejadian Diare dan Pengembangannya sebagai Produk Susu Fermentasi.	Gizi dan Penyakit Tropis
479	Made Astawan	Institut Pertanian Bogor	Seleksi Isolat Indigenus Bakteri Probiotik untuk Imunomodulator dan Aplikasinya Dalam Pengembangan Yogurt Sinbiotik Sebagai Pangan Fungsional Antidiare	Gizi dan Penyakit Tropis
480	Muhammad Rafi	Institut Pertanian Bogor	Metode Kontrol Kualitas Obat Herbal Berdasarkan Pola Sidik Jari Kromatogram dan Spektrum Inframerah	Gizi dan Penyakit Tropis
481	Upik Kesumawati hadi	Institut Pertanian Bogor	Pengaruh Temperatur Terhadap Perkembangan pradewasa, Daya Tahan, Fekunditas, dan Siklus Gonotrofik Nyamuk <i>Anopheles Aconitus</i> , Vektor penyakit malaria di Indonesia	Gizi dan Penyakit Tropis
482	Hana Ratnawati	Universitas kristen Maranatha Bandung	Kajian Senyawa Bioaktif Flavonoid Berbagai Jenis The ( <i>Camelia Sinensis</i> ) sebagai Antioksidan, Antikolesterol dan Antiplatelet Dalam pencegahan Penyakit Kardiovaskuler	Gizi dan Penyakit Tropis
483	Farida Juliantina Rachmawaty	Universitas Islam Indonesia Yogyakarta	Sirih Merah ( <i>Piper crocatum</i> ) sebagai Antituberkulosis Baru dalam Upaya Menurunkan Kasus Tuberkulosis di Indonesia	Gizi dan Penyakit Tropis
484	Diah kartikawati	Universitas 17 Agustus 1945 Semarang	Efek Fortifikasi Besi Organik dan Provitamin A Labu Kuning Pada Mie Basah Terhadap Ketersediaan Zat Besi Dan Fungsi Imun Mencit Defisiensi Besi Yang Diinfeksi <i>E.Coli</i>	Gizi dan Penyakit Tropis

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
485	Sri Rahayu	Universitas Panca Bhakti Pontianak	Pengembangan Jeringau Merah Endemik Kalimantan Barat sebagai Herbal Terstandarisasi Anti Virus Demam Berdarah ( Dengue Hemoragik Fever )	Gizi dan Penyakit Tropis
486	Agustinus Supriyanto	Universitas Gadjah Mada	Model penanganan Bencana yang sensitif gender di Pedesaan	Mitigasi dan manajemen Bencana
487	Leni Shopia Heliani	Universitas Gadjah Mada	Deteksi Pergerakan Vertikal Lempeng Selatan Pulau Jawa dengan data Multi-Satelitmeter dan asang Surut	Mitigasi dan manajemen Bencana
488	Eko Kusratmoko	Universitas Indonesia	Aplikasi Model Drastic Berbasis Sistem Informasi Geografis Untuk Prediksi Kerentanan Air Tanah Dangkal Terhadap Pencemaran di Kota Depok	Mitigasi dan manajemen Bencana
489	Sobirin	Universitas Indonesia	Estimasi Biomassa Menggunakan Citra Radar Dalam Rangka Mitigasi Dampak Perubahan Iklim Global (Studi Kasus Hutan Tropis Kalimantan Timur)	Mitigasi dan manajemen Bencana
490	Yusran Nasution	Universitas Indonesia	Pengembangan Model Berbasis Masyarakat dalam Mitigasi dan Kesiapsiagaan Bencana Kebakaran	Mitigasi dan manajemen Bencana
491	Nurul Hartini	Universitas Airlangga	Analisis Kebutuhan Psikologis Anak Korban Bencana Alam Sebagai Dasar Penyusunan Model Pembelajaran Efektif Bagi Anak Pasca Stres dan Trauma	Mitigasi dan manajemen Bencana
492	R Wahyuni Triana	Universitas Airlangga	Local community model untuk pengembangan mitigate vulnerability dan disaster management dalam penanganan dan penanggulangan korban lapindo	Mitigasi dan manajemen Bencana
493	H.Moh. Yoenus Osman	Universitas Hasanuddin	Peningkatan keandalan rumah tradisional bugis Makasar terhadap bencana badai tropis ringan (hujan deras disertai angin kencang)	Mitigasi dan manajemen Bencana
494	Amran Saru	Universitas Hasanuddin	Model Mitigasi Bencana Akibat Pengaruh Sedimentasi Pantai Biringkassi Kabupaten Pangkep	Mitigasi dan manajemen Bencana
495	Anwar	Universitas Hasanuddin	Kandungan Arsen Dalam Air Minum, Beras, Urin Dan Gen Cyt19 Sebagai Biomarker Kelainan Kulit Pada Penduduk Buyat	Mitigasi dan manajemen Bencana
496	Badrul Mustafa Kemal	Universitas Andalas	Penyelidikan secara kuantitatif dan kuantitatif terhadap kesiapsiagaan masyarakat dan gejala-gejala alam di sepanjang pesisir sumatra barat sebagai upaya mitigasi bencana tsunami	Mitigasi dan manajemen Bencana
497	M. Irham Nurwidyanto	Universitas Diponegoro	Karakterisasi sesar opak Daerah Yogyakarta Dengan Metode Gravity dan Magnetik	Mitigasi dan manajemen Bencana
498	Rina Dwi indriana	Universitas Diponegoro	Kajian Seismic Vulnerability Jawa Tengah Dengan Metode Passive Microtremor	Mitigasi dan manajemen Bencana
499	Rukuh setiadi	Universitas Diponegoro	Pola Migrasi Masyarakat Pesisir Perkotaan Sebagai Akibat Perubahan iklim Pada tiga Variasi jangka waktu (Studi kasus Dikota Semarang)	Mitigasi dan manajemen Bencana
500	H. Sarino	Universitas Sriwijaya	Pemodelan Banjir untuk Mitigasi dan Manajemen Sistem Drainase Kota Palembang	Mitigasi dan manajemen Bencana
501	Didik Yudianto	Universitas Brawijaya	Rancang Bangun Sistem Informasi Pendeteksi Dini Ketinggian Muka Air Daerah Aliran Sungai (DAS) Secara On Line	Mitigasi dan manajemen Bencana
502	Tunggul Sutan Haji	Universitas Brawijaya	Integrasi Model Hidrodinamik dan Sistem Informasi Geografik untuk Asesmen Risiko Banjir : Studi Kasus di Pasu Bengawan Solo Hilir	Mitigasi dan manajemen Bencana
503	Agus Suprianto	Universitas Jember	Karakteristik Variabel-Variabel Agen Kelongsoran Dan Upaya Pengembangan Piranti Insitu Early WarningBencana Longsor	Mitigasi dan manajemen Bencana
504	Dyah Indriana Kusumastuti	UNIVERSITAS LAMPUNG	Pengembangan Hidrograf Satuan Terukur pertama Di lampung; Inovasi dalam Mitigasi Bencana banjir	Mitigasi dan manajemen Bencana
505	Abdul Kadir Salam	UNIVERSITAS LAMPUNG	Pengembangan Model Penyebaran Logam Berat Asal Industri di Dalam Sistem Tanah	Mitigasi dan Manajemen Bencana
506	Rustadi	UNIVERSITAS LAMPUNG	Studi Terpadu jalur Patahan Tanjung Karang dan Patahan Panjang Sebagai Upaya Mitigasi Bahaya Kegempaan di Kodya Bandar Lampung.	Mitigasi dan Manajemen Bencana
507	Achmad Nur Chandi	Universitas Sebelas Maret Surakarta	Perumusan model pemberdayaan masyarakat dalam pengelolaan da pelestarian hutan pasca bencana longsor di pedesaan kecamatan Jatiyoso kabupaten karanganyar	Mitigasi dan manajemen Bencana
508	Hasih pratiwi	Universitas Sebelas Maret Surakarta	Pemodelan resiko gempa bumi sebagai upaya mitigasi bencana alam yang berkelanjutan (studi kasus di pulau jawa)	Mitigasi dan manajemen Bencana
509	Taufina	Universitas Negeri Padang	Model Pengembangan Program Pembelajaran Mitigasi Bencana Di Sekolah Dasar	Mitigasi dan manajemen Bencana

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
510	Ani Rusilowati	Universitas Negeri Semarang	Mitigasi Bencana Alam Berbasis Pembelajaran Kebencanaan Alam Bervariasi Science Environment Technology an society Terintegrasi dalam beberapa Mata Pelajaran	Mitigasi dan manajemen Bencana
511	Budi Brahmantyo	Institut Teknologi Bandung	Mitigasi Bencana Gempa Bumi di Destinasi Wisata Pelabuhan ratu, Kabupaten Sukabumi	Mitigasi dan manajemen Bencana
512	Eng Nining Sari Ningsih	Institut Teknologi Bandung	kajian Daerah Rawan Bencana Gelombang Ekstrim (badai pasang) di Kawasan Pesisir Selatan Jawa,Bali,dan Nusa Tenggara Barat	Mitigasi dan manajemen Bencana
513	hasanuddin Z. Abidin	Institut Teknologi Bandung	Pemantauan dan Pemodelan Pergerakan Tanah di Kawasan Semburan LumpurSidoarjo untuk Keperluan Mitigasi Bencana	Mitigasi dan manajemen Bencana
514	I Wayan Sengara	Institut Teknologi Bandung	Investigasi bahaya gempabumi metoda probabilitistik terintegrasi untuk daerah wisata pulau Bali sebagai masukan dalam upaya Mitigasi Bencana	Mitigasi dan manajemen Bencana
515	Iswandi Imran	Institut Teknologi Bandung	Pengembangan sistem elemen Pengikat Untuk Meningkatkan Efektifitas Kekangan dan Mempermudah Pemasangan Tulangan Pengekangan Kolom Beton Bertulang	Mitigasi dan manajemen Bencana
516	masyhul Irsyam	Institut Teknologi Bandung	Pembuatan Peta gempa Wilayah Indonesia Bagian Timur sebagai usulan Revisi Gempa indonesia dalam SNI 03-1726-2002 dan pembuatan perangkat lunak untuk analisis kegempaan	Mitigasi dan manajemen Bencana
517	Hendra Cordova	Institut Teknologi Sepuluh November	Digitalisasi-AWLR (Automatic Water Level Recorder) dan Perancangan sistem Peramalan-Metode Fuzzy Logic Pada Fews (Flood Early Warning System) DAS Sampean Madura di Kab. Situbondo dengan Komunikasi GSM (Dial & SMS) Gateway	Mitigasi dan manajemen Bencana
518	Indra Adji Sulistijono	Institut Teknologi Sepuluh November	Pengembangan Robot Autonomous Multiplatform Untuk Mencari Korban Gempa Bumi dan Tsunami	Mitigasi dan manajemen Bencana
519	Suntoyo	Institut Teknologi Sepuluh November	Aplikasi Model Numerik dalam Penyusunan Sistem Informasi Geografis Sebaran Mangrove sebagai Peredam Tsunami	Mitigasi dan manajemen Bencana
520	Indung Sitti fatimah	Institut Pertanian Bogor	Model pengelolaan RTH Kota Bogor sebagai Solusi Mengatasi Banjir Kota Jakarta	Mitigasi dan manajemen Bencana
521	Eliyani	Universitas Muhammadiyah Gresik	Decision Support System untuk peringatan Dini di Daerah Aliran Sungai	Mitigasi dan manajemen Bencana
522	Inyo Yos fernandez	Universitas Gadjah Mada	Aspek Sosio Kultural Faktor Strategis Penentu Keharmonisan dan Integrasi Komunitas Kepulauan Lepas Pantai Selatan dan tenggara Sulawesi	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
523	Rahmat Hidayat	Universitas Gadjah Mada	Pengembangan Metode Estimasi Dampak Psikososial dan Kesehatan Mental Bencana Daya Prediksi Jangka Panjang Model Ring Untuk Tsunami Dan Model Estimasi 3-Faktor Untuk Gempa Bumi	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
524	Dwi Woro Retno Mastuti	Universitas Indonesia	Wayang Potehi dan Wayang Kulit Cina-Jawa: Katalogisasi, Makna dan Fungsinya sebagai Wujud Bela Negara Non-Militer	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
525	Zeffry Alkatiry	Universitas Indonesia	Slogan-slogan Integrasi Bangsa di Media Massa Pada Masa Orde Baru 1966-1998	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
526	Kresno Yulianto	Universitas Indonesia	Pengembangan Model Penanganan Konflik Untuk Pemanfaatan situs Arkeologi : Kasus Situs Arkeologi Banten Lama	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
527	Hamdi Muluk	Universitas Indonesia	Gejala Fundamentalisme Islam dari Perspektif Psikologi Sosial:Aspek Kepribadian dan Identitas Sosial	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
528	Dicky C. Pelupessy	Universitas Indonesia	Panduan Teknis Penanggulangan Dampak Psikologis Bencana Di Indonesia	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
529	Tjut Rifa Meutia	Universitas Indonesia	Penyusunan Sistem dan Instrumen Tes Talenta pada Siswa SMP	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
530	Arliza Juarini Lubis	Universitas Sumatera Utara	Pengaruh Program Intervensi Pada Perubahan Sikap Terhadap Lingkungan	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
531	Edy Herry Pryhantoro	Universitas Airlangga	Penguatan Masyarakat Sipil Indonesia: Kendala Struktural dan Kultural dalam Penguatan Gerakan Sosial Anti-korupsi di Indonesia dalam Perspektif Kritis Bourdieusian	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
532	Eni Sugiarti	Universitas Airlangga	Nangroe Aceh Darussalam (NAD) Colective Memory Masyarakat Aceh tentang Konflik GAM-RI	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
533	Karnaji	Universitas Airlangga	Penyusunan Model Social Early Warning System Untuk Mengantisipasi Konflik Sosial Di Masyarakat	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
534	Iina Puryanti	Universitas Airlangga	Perubahan Sosial, Migrasi, dan Politik Identitas : Studi kasus Masyarakat Perbatasan Indonesia-Malaysia di Pulau sebatik, kabupaten Nunukan Propinsi Kalimantan Timur	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
535	Sri Endah Kinasih	Universitas Airlangga	Model revolusi konflik dan pembentukan negara : stuidi pemahaman budaya hukum secara holistik di mayarakat rawan konflik	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
536	Sutinah	Universitas Airlangga	Pemetaan dan Penyusunan Model Penyelesaian Konflik Industrial	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
537	Suryanto	Universitas Airlangga	Modal Sosial (Sosial Capital) Masyarakat Jawa Timur Dalam Upaya Menyelesaikan Konflik Politik di Masyarakat	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
538	Rina Marnita AS	Universitas Andalas	Identitas Kultural Pada Komunitas Diaspora Bugis dan Minangkabau: Sebuah Kajian Tentang Peranan Bahasa dalam Hubungan antar Etnis dan Strategi Adaptasinya	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
539	Yoserwan	Universitas Andalas	kebijakan Hukum Pidana dalam Penanggulangan Tindak Pidana di Bidang Ekonomi di Indonesia	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
540	Zainal Abidin	Universitas Padjadjaran	Studi Psikososial Tentang Korupsi di Indonesia	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
541	Nanik Trihastuti	Universitas Diponegoro	Formulasi Model Penyelesaian Sengketa Kasus Pengambilalihan Hak Atas Tanah Masyarakat Adat Yang Diperuntukkan Bagi Proyek-Proyek Pertambangan Skala Besar Sektor Mineral	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
542	Nyoman Serikat Putra Jaya	Universitas Diponegoro	Rekonstruksi Budaya Hukum Hakim Dalam Penegakan Hukum Di Indonesia (Studi Tentang Putusan Hakim Dalam Perkara Korupsi)	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
543	Umi Rozah	Universitas Diponegoro	Membangun Konstruksi Politik Hukum Mediasi Penal Sebagai Alternatif Dalam Penyelesaian Perkara Pidana	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
544	Zulkardi	Universitas Sriwijaya	Pendesainan Website Untuk Membantu Guru Matematika Belajar Pendidikan Matematika Realistik Indonesia (PMRI)	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
545	Ratu Ilma Indra Putri	Universitas Sriwijaya	Model Lingkungan Belajar Pendidikan Matematika Realistik Indonesia (PMRI) Untuk Meningkatkan Kompetensi Guru Matematika Sekolah Dasar	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
546	Sutarto Hadi	Universitas Lambung Mangkurat	Kemampuan Guru Dalam Menerapkan Pendidikan Matematika Realistik Indonesia (PMRI) Di Sekolah Dasar	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
547	Ni Luh Sutjiati Beratha	Universitas Udayana	Dari Tatapan Mata ke Pelaminan Sampai di Desa Pakraman: Studi Tentang Hubungan Orang Bali dengan Orang Cina di Bali	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
548	Umrah Kamahi	Universitas Nusa Cendana	Kontur Darah Pada Agama: Pemetaan Potensi Konflik Antaragama di Provinsi Nusa Tenggara Timur	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
549	H.M.Galang Asmara	Universitas Mataram	Pola Penyelesaian Konflik Pertanahan Pada Masyarakat Yang Berbasis Nilai-Nilai Kearifan Lokal Di Era Otonomi Daerah Di Nusa Tenggara Barat.	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
550	Sudirman Wilian	Universitas Mataram	Pergeseran Bahasa Sasak dan Kecenderungan Pemakaian Bahasa Indonesia Sebagai Bahasa Ibu Dalam Keluarga Penutur Bahasa Sasak di Lombok NTB	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
551	Syafruddin	Universitas Mataram	Pengembangan model pendidikan keluarga melalui kelompok muslimat NW(Nahdlatul Wathan) sebagai upaya mencegah terjadinya perceraian pada masyarakat sasak Lombok	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
552	La Pona	Universitas Cenderawasih	Studi Jaringan Sosial Pelajar di Kota Jayapura (Upaya Memahami Integrasi Bangsa dan Harmoni Sosial Masyarakat Majemuk Generasi muda di Papua)	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
553	Fatmawati	Universitas Tanjungpura	Pola Jaringan Sosial Melalui Pemberdayaan Ekonomi Masyarakat Di Wilayah Potensi Konflik Kabupaten Melawi Kalimantan Barat. Studi PadaEtnik Melayu (Senganan) dan Dayak	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
554	Yohanes Bahari	Universitas Tanjungpura	Pola Pengendalian Sosial Berbasis Modal Sosial Lokal (studi kasus pada etnik dayak-melayu-madura di kampung ketapang kalimantan barat)	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
555	Agus Raharjo	Universitas Jenderal Soedirman	Pendayagunaan Teknologi Informasi Sebagai Upaya Meningkatkan Partisipasi Masyarakat Dalam Pengawasan Terhadap Bekerjanya Sistem Peradilan Pidana Di Jawa Tengah	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
556	Farida Asriani	Universitas Jenderal Soedirman	Perencanaan Prototipe Sistem Pengenalan Bahasa Isyarat Tangan dalam Bahasa Indonesia Berbasis Jaringan Syaraf Tiruan Perambatan Balik	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
557	Arju Muti'ah	Universitas Jember	Mengkonstruksi Dasar Budaya Baca-Tulis Siswa Sekolah Dasar Melalui Penerapan Model Pembelajaran Bahasa Indonesia Berbasis Pendekatan Whole Language	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
558	Christanto P. Rahardjo	Universitas Jember	Membangun Harmoni Sosial, Mengeliminasi Dampak Destruktif: Model Pengembangan Konstruktif-Humanistik Tayangan Kekerasan/Kriminalitas Televisi (Studi Kasus pada Masyarakat "Tapal Kuda")	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
559	Erna Rochana	UNIVERSITAS LAMPUNG	Konstruksi Makna Sang Bumi Ruwa Jurai, Siger dan Kearifan Budaya Lokal Terhadap Harmonisasi Budaya dan Integrasi Budaya dan Integrasi Sosial Dalam Mendukung Pembangunan Daerah Di Lampung	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
560	Karomani	UNIVERSITAS LAMPUNG	Persepsi dan Prasangka Antaretnik di Lampung Selatan ( Studi Komunikasi Antaretnik di Bakauheni, Kalianda )	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
561	Siswandari	Universitas Sebelas Maret Surakarta	Pengembangan Empat Dimensi Budaya Akademik Melalui Pembelajaran Kewirausahaan Dengan Pendekatan Entrepreneurial-Directed Dalam Rangka Menumbuhkembangkan Budaya Wirausaha Mahasiswa Di Perguruan Tinggi Negeri Di Jawa Tengah	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
562	Wiwik Setyaningsih	Universitas Sebelas Maret Surakarta	Model Pelestarian Kawasan Bersejarah Melalui Peningkatan Peran dan Interpretasi Masyarakat Sebagai Alternatif Pengembangan Wista Budaya Yang Berkelanjutan	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
563	H.M. Munir Salham	Universitas Tadulako	Pengembangan Kearifan Budaya Lokal Dalam Upaya Mempertahankan Harmonisasi Sosial dan Integrasi Bangsa Pada Komunitas Kaili Provinsi Sulawesi Tengah	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
564	Juraid A. Latief	Universitas Tadulako	Pengembangan Model Pembelajaran Solidaritas dan Harmoni Sosial di Lingkungan Bermain Anak-Anak Korban Konflik Poso	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
565	Muhammad Khairil	Universitas Tadulako	Analisis Pemberdayaan Masyarakat Melalui Pengembangan Strategi Komunikasi Berbasis Pluralisme Agama dan Multibudaya Bagi Masyarakat Korban Konflik di Kabupaten Poso Sulawesi Tengah	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
566	Anang Santoso	Universitas Negeri Malang	pengembangan Buku Bacaan Sekolah Dasar Yang Multiculturalism Oriented Dalam Mempersiapkan Warga Negara Indonesia Yang Peka Keanekaragaman Budaya Menuju harmoni Sosial	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
567	Evi Eliyanah	Universitas Negeri Malang	Pengembangan Model Suplemen panduan menonton televisi melalui black campaign yg bertujuan untuk memberdayakan masyarakat	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
568	Hakkun Elmunsyah	Universitas Negeri Malang	Pengembangan model Perluasan dan Pemerataan Akses Pendidikan dalam Mensinergikan Kebijakan Depdiknas pada Implementasi Program BSE	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
569	Irhamni	Universitas Negeri Malang	Pemaknaan Fikih Toleransi dalam Konstruksi Sosial kyai Sholeh Baharuddin sebagai dasar Pengembangan Model Intergrasi Sosial dan Harmoni Lintas Agama	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
570	Iriaji	Universitas Negeri Malang	Peningkatan ketahanan Mental Remaja melalui Pengintegrasian Nilai-nilai Kearifan Lokal dan Soft Skill dalam Pembelajaran Sekolah Menengah	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
571	Nur Hadi	Universitas Negeri Malang	Pengembangan Buku Pedoman Model Integrasi bangsa dan harmoni Sosial Komunitas tengger di Kantong Taman Nasional Bromo-Tengger-sumeru	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
572	Utami Widiati	Universitas Negeri Malang	Pengembangan Paket Bahan Otodidak dalam menulis Artikel untuk meningkatkan Kemampuan Akademisi Indonesia dalam Penerbitan Internasional	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
573	Achmad Juntika Nurihsan	Universitas Pendidikan Indonesia	Model Konseling Multibudaya dalam Kerangka Bimbingan Komprehensif untuk Mengembangkan Kompetensi Sosial Siswa Usia Remaja ke Arah Persatuan Nasional Indonesia	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
574	Deetje Josephine Solang	Universitas Negeri Manado	Pengembangan Model Pembelajaran Pemecahan Masalah secara Kreatif Berdasarkan teori Intelegensi Triarchic yang bertumpu pada Tiga Kemampuan Berpikir Analitik, Simetrik, dan Praktikal dalam Setting Pendidikan di Sekolah	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
575	Ahmad Yasser Mansyur	Universitas Negeri Makassar	Asesmen dan Pengembangan Model Pelatihan Mengikis Prasangka Berbasis Psikologi (Model Piskasigi) (Upaya Perpaduan Individu Menuju Keharmonisan dalam Kehidupan Multikultural Indonesia)	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
576	Darman Manda	Universitas Negeri Makassar	Penelusuran Local Knowledge Sebagai Conscience Membangun Harmoni - Integrasi Sosial dan Mencegah Kejahatan Illegal Logging	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
577	Patahuddin	Universitas Negeri Makassar	Studi Penuluruhan Dan Adaptasi Aspek Kearifan Lokal Budaya Suku Bugis-Makassar Untuk Membangun Nilai Afektif Siswa Pada Pembelajaran Matematika SD Di Sulawesi Selatan	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
578	Ajat Sudrajat	Universitas Negeri Yogyakarta	membangun Kultur Akhlak Mulia Di Kalangan Siswa Pendidikan Tingkat Dasar dan Menengah di Indonesia	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
579	L. Andriani Purwastuti	Universitas Negeri Yogyakarta	Model Pendidikan Berwawasan Sebagai Bagi Anak Usia Dini Sebagai sarana Integrasi Bangsa	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
580	Agung Lukito	Universitas Negeri Surabaya	Relevansi Pembelajaran Matematika Realistik Indonesia Dengan Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP)	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
581	Mintoro Priyadi	Universitas Negeri medan	Revitalisasi Bentuk dan Fungsi arsitektur dan Bangunan lama Sebagai kajian Awal Pelaksanaan Program Konservasi Kawasan Bersejarah Perkotaan (Urban Heritage) di medan	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
582	Eko handoyo	Universitas Negeri Semarang	Model Pemanfaatan Lahan dibawah Tegakan (PLDT) Untuk budidaya Tanaman Palawija Dalam Mendukung Ketahanan Pangan di Kabupaten Pati	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
583	Wiyanto	Universitas Negeri Semarang	Pengembangan Trisula Kompetensi Sebagai Upaya Pemberdayaan SDM Secara Dini Melalui Jalur Pendidikan	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
584	Dewi Oktifa Rachmawati	Universitas Pendidikan Ganesha Singaraja	PENGEMBANGAN BAHAN AJAR SAINS SMP BERORIENTASI BUDAYA LOKAL MASYARAKAT BALI	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
585	Sumardjo	Institut Pertanian Bogor	Pengembangan Model Pengelolaan Konflik di Masyarakat Sekitar Tambang Dalam Mewujudkan Ketahanan Pangan dan Energi (Kasus Tambang Emas di Jawa barat dan Tambang Batubara di Kalimantan Selatan)	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
586	Bagus Indrayana	Institut Seni Indonesia Surakarta	Revitalisasi Ragam Hias Tradisional Gaya Mataram: Pengembangandesain furniture dalam kehidupan komunitas kriyawan Indonesia di tengah persaingan budaya lokal	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
587	Drs. Zulfikri Sulaeman	Universitas Tamansiswa Palembang	Aksi Anarkisme Mahasiswa di Masa Reformasi: Usha aMengidentifikasi Faktor-faktor Penyebab dan Cara Mengatasi Anarkhisme dalam Aksi Mahasiswa	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
588	E.Susy Suhendra	Universitas Gunadarma	Pengembangan Museum Virtual Berbasis Komunitas Sosial Untuk Pelestarian dan Penyebarluasan Budaya Lokal di Indonesia	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
589	Ali Muhammad	Universitas Muhammadiyah Yogyakarta	Penatalaksanaan Early Warning System Dalam Penyelenggaraan Pilkada Langsung untuk Mencegah Terjadinya Konflik Horizontal di Indonesia	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
590	Wanty Widjaja	Universitas Sanata Dharma Yogyakarta	Potret Dan Kajian Proses Pembelajaran Matematika Di Beberapa SD PMRI	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
591	David Samiyono	Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga	Dekonstruksi Menyawa Braya: Analisis Sosio-Kultural Masyarakat Bali Dalam Rangka Penyusunan Model Integrasi Bangsa dan Harmoni Sosial Bangsa Indonesia	Integrasi Bangsa Dan Harmoni Sosial (Termasuk Kebudayaan)
592	Hasniati	Universitas Hasanuddin	Transformasi Pelayanan Publik dari Street-Level Bureaucrats ke Electronic-Government (e-Services) di Kota Makassar	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
593	Hefrizal Handra	Universitas Andalas	Desentralisasi Fiskal, Ketimpangan Antar Daerah dan Pencapaian Millennium Development Goals (MDGs) di Indonesia	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
594	saldi Isra	Universitas Andalas	Otonomi Khusus dalam Negara Kesatuan Menuruk Undang-undang Dasar 1945 (Studi Evaluatif pelaksanaan Otonomi Khusus Propinsi Aceh dan Papua	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
595	Syaiful	Universitas Andalas	Mekanisme Akuntabilitas Publik Mengenai Tindak Lanjut Pengawasan Internal Pemda: Strategi Menuju Democratic Governance	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
596	Tengku Rika Valentina	Universitas Andalas	Transisi Demokrasi Lokal Nagari Pasca Otonomi Daerah Dalam Mencari Model Negara Demokratis Baru di Minangkabau.	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
597	Yoserizal	Universitas Andalas	Pengembangan Model Otonomi Negara untuk Memperkuat Pelaksanaan Otonomi daerah berbasiskan Masyarakat Lokal di Indonesia : Kajian di Daerah Sumatera Barat dan Bali.	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
598	Azwardi	Universitas Sriwijaya	Dampak Desentralisasi Fiskal Terhadap Pertumbuhan Ekonomi dan Distribusi Pendapatan Antar Wilayah di Indonesia.	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
599	Didi Tahyudin	Universitas Sriwijaya	Konflik dalam pemekaran Wil. Kab. Kec. Desa di provinsi Sumsel	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
600	Eddy Ibrahim	Universitas Sriwijaya	Optimalisasi Pemanfaatan Batubara untuk Meningkatkan Kesejahteraan Masyarakat di Kabupaten Lahat Provinsi Sumatera Selatan.	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
601	Misnaniarti	Universitas Sriwijaya	Desentralisasi Kesehatan dan Dampaknya Terhadap Program Pembrantasan Penyakit Menular (P2M)	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
602	Muhammad Syaifuddin	Universitas Sriwijaya	Demokratisasi Peraturan Daerah : Pengembangan Model Ideal Pembentukan Peraturan Daerah Demokratis di Bidang Ekonomi di kabupaten/Kota Propinsi Sumatera Selatan.	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
603	Faisal A. Rani	Universitas Syiah Kuala	Kontribusi PAD dalam APBD sebagai Indikator keberhasilan Penyelenggaraan Otonomi daerah	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
604	Ilyas Ismail	Universitas Syiah Kuala	Desentralisasi Kewenangan Bidang Pertanahan berdasarkan undang-Undang No. 11 tahun 2006	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
605	Esry O Laoh	Universitas Sam Ratulangi	Pengembangan Partisipasi Masyarakat pada Pembangunan Daerah Pemekaran (suatu Kajian Strategi Partisipasi Masyarakat di Kabupaten Kepulauan Siau-Tagulandang-biaro(SITARO))	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
606	AANB Dwirandra	Universitas Udayana	Dampak Moderasi Kemandirian Keuangan dan Keserasian Belanja Daerah Terhadap Hubungan Desentralisasi Fiskal dan Pertumbuhan Ekonomi	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
607	Bambang Suprasto H	Universitas Udayana	Asosiasi Kinerja Keuangan, Keberpihakan Anggota Dewan dan Pertumbuhan Ekonomi dengan Partisipasi Masyarakat Sebagai Variabel Pemoderasi	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
608	Dian Nastiti	Universitas Nusa Cendana	Otonomi Daerah Dan Mobilisasi Sumber-sumber Pendapatan Asli Daerah : Studi Banding antara Kota Kupang, Kabupaten TTS, Rote Ndao dan Lembata, Nusa Tenggara Timur	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
609	Frans J.Likadja	Universitas Nusa Cendana	Analisis Permintaan, Permodelan, dan Simulasi Kebijakan Terhadap Ketersediaan Energi di Provinsi Nusa Tenggara Timur Menggunakan Lunak Leap	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
610	Ratya Anindita	Universitas Brawijaya	Model Industrialisasi Pertanian Berbasis Potensi Lokal Dalam Mendukung Program Agropolitan Kabupaten Malang di Kecamatan Poncokusumo.	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
611	H.Bambang Hudino	Universitas Tanjungpura	Permasalahan Profesionalisme Guru di Era Otonomi Daerah dan Upaya Pembinaan Melalui Strategi Intervensi Iptek tepat Guna pada Guru Matematika	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
612	Netty Herawati	Universitas Tanjungpura	Dilema Penanganan Pembangunan Kawasan Perbatasan Jagoi Babang Kabupaten Bengkayang Di Era Otonomi Daerah	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
613	Rasyid mei Mustofa	Universitas Jenderal Soedirman	Pengukuran Kinerja Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Dalam Era Otonomi Daerah	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
614	Agus Supriono	Universitas Jember	Karakteristik Perkembangan Perekonomian Regional Wilayah (WTK) Tapal Kuda Provisi Jawa Timur Periode Sebelum dan Setelah Pelaksanaan Otonomi Daerah	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
615	Abdul Muthalib Tahar	UNIVERSITAS LAMPUNG	Kajian terhadap Kebijakan Pemerintah Pusat, Pemerintah Propinsi Lampung, dan kabupaten/Kota dalam mengatur Pemanfaatan Sumber Daya Pesisir dan Pulau-pulau kecil	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
616	Muhammad Akib	UNIVERSITAS LAMPUNG	Model Kebijaksanaan Hukum Desentralisasi Pengelolaan lingkungan hidup Berbasis Pendekatan Ekosistem dan Tipologi Daerah	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
617	Hari Purwadi	Universitas Sebelas Maret Surakarta	Model Pengembalian Pada Pemerintah Daerah Atas Kerugian Keuangan Akibat Tindak Pidana Korupsi	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
618	Muhammad jamin	Universitas Sebelas Maret Surakarta	Model Penguatan Peran Politik Perempuan di Dewan perwakilan rakyat daerah (DPRD) dalam rangka Menghasilkan Peraturan Daerah responsif Gender	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
619	Sutapa Mulja Widada	Universitas Sebelas Maret Surakarta	Mencari Model Pemilihan Kepala Daerah (Pilkada) yang Demokratis dan Ekonomis (Studi Evaluatif-Preskriptif Kesebandingan Sosial Cost Pilkada dengan Kualitatif Leadership Kepala Daerah)	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
620	Edi suryadi	Universitas Pendidikan Indonesia	Model Peningkatan daya saing sekolah menengah kejuruan Berbasis masyarakat	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
621	Ady Soejoto	Universitas Negeri Surabaya	kebijakan desentralisasi fiskal dalam mendorong pembangunan manusia di indonesia suatu tinjauan ekonomi dari demokrasi	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
622	TonySeno Aji	Universitas Negeri Surabaya	model Signal Approach dan Probability Approach sebagai Model Alternatif membangun sistem Informasi Perencanaan Pajak Daerah dan Retribusi Daerah	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
623	Rodiyah	Universitas Negeri Semarang	Model Strategi Kebijakan Otonomi Daerah dalam Percepatan Pengarusutamaan Gender (PUG) Bidang Pendidikan	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
624	Siti Sundari miswadi	Universitas Negeri Semarang	Kajian spasial Tingkat Intrusi Air Laut Berdasarkan "Chloride Bicarbonate Ratio" - studi Kasus di Kota Semarang	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
625	Susilo	Universitas Negeri Semarang	Rancang bangun Sistem Pencitraan Radiografi Digital Untuk Pengembangan Layanan Rumah Sakit Daerah dalam Pelaksanaan Otonomi Daerah dan Desentralisasi	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
626	Gde Anggan Suhandana	Universitas Pendidikan Ganesha Singaraja	PENGEMBANGAN MODEL PENDIDIKAN BUDI PEKERTI BERWAWASAN MULTIKULTURAL UNTUK SISWA SD, SMP, DAN SMA	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
627	I Dewa Made Atmaja	Universitas Pendidikan Ganesha Singaraja	Model Pemetaan Potensi Wilayah Berorientasi Ideological Dan Marketable Berbasis Geographical Information System (GIS) Untuk Meningkatkan Produktivitas Layanan Publik Pemerintahan Kabupaten Bangli	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
628	Khursatul Munibah	Institut Pertanian Bogor	Pemetaan Partisipatif Batas Kepemilikan Lahan Timbul/Daratan Baru Yang Diverifikasi Dengan Data Penginderaan Jauh Hiperspektral.	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
629	Karnowahadi	Politeknik Negeri Semarang	Strategi Pengembangan Subsektor Agroindustri Kabupaten/Kota di Propinsi Jawa Tengah	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
630	Giyatmi	Universitas Sahid Jakarta	Perancangan Model Strategi Pengembangan Agroindustri unggulan Daerah	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
631	Nurul Rofikoh	Universitas Widya Mataram Jogjakarta	Pengembangan Model Adopsi E-Procurement di Sektor Publik Dalam Mewujudkan Good Governance di Daerah	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
632	Sudarti	Universitas Muhammadiyah Malang	Model Pengukuran Kinerja Ekonomi dan Kemandirian Keuangan Daerah kabupaten/Kota (Sebagai Model Alternatif Mengukur Keberhasilan Otonomi Daerah Kabupaten/Kota di Jawa Timur)	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
633	Deny Andesta	Universitas Muhammadiyah Gresik	Perancangan tas sekolah berbasis model ergonomic-anthropometry menggunakan software ergo-mannequin guna pengembangan sentra industri tas di kabupaten gresik	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
634	Elty Novelina silaban	Universitas Kristen Artha Wacana	Desentralisasi dan implikasinya Terhadap Kewenangan Pemerintahan Daerah Provinsi Nusa Tenggara timur Dalam Pengelolaan Perbatasan Daratnya	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
635	Danial	UNIVERSITAS MUSLIM INDONESIA MAKASSAR	MODEL INDUSTRI PERIKANAN BERBASIS PELABUHANPERIKANAN MEMASUKI ERA GLOBALISASI: KASUS PPN UNTIA MAKASSAR	Otonomi Daerah Dan Desentralisasi
636	Siti Hariti Sastriyani	Universitas Gadjah Mada	Penggalian kearifan lokal dalam rangka pengembangan model penciptaan karya sastra anak	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
637	Edi Dwi Riyanto	Universitas Airlangga	Meningkatkan Kesadaran Lingkungan Melalui Kritik Sastra Berperspektif Lingkungan (Ecocriticism)	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
638	Ida Nurul Chasanah	Universitas Airlangga	Pengembangan Model Creative writing berbasis kearifan lokal dalam industri kreatif : Upaya penggalian Potensi Kreativitas dan Enterpreneurship Generasi Muda di wilayah Pesisir Surabaya	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
639	Moch. Jalal	Universitas Airlangga	Problematika kendala pemerolehan informasi Verbal seputar Issue Global Warming, bagi masyarakat Monolingual sekitar hutan di kabupaten Bokonegoro dan tuban	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
640	Satya Gayatri	Universitas Andalas	Pendokumentasian, Analisis Fungsi dan Formula dalam Sastra Lisan Minangkabau di Kab,. Pasaman	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
641	Popy Rufaidah	Universitas Padjadjaran	Pembinaan dan Pengembangan Industri Kreatif Melalui Pola Kemitraan	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
642	Ratna Komara	Universitas Padjadjaran	Perencanaan Bisnis Rumah Budaya (Revitalisasi Dago Tea House) Sebagai Tempat Pengembangan Budaya Sunda dan Ikon Jawa Barat	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
643	Aries Susanti	Universitas Diponegoro	Pemecahan Masalah Kontradiksi Dalam Pengembangan Kreatifitas Industri Batik	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
644	I Made Netra	Universitas Udayana	Revitalisasi Bahasa Verbal Anak dan Pembentukan Kembali Karakter Anak ke Arah Pelestarian Industri Kreatif Anak	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
645	Muhammaad Tahir	Universitas Mataram	Warna Pilihan Berbasis Jender dan Kebangsaan Wisatawan sebagai Acuan Kreativitas Industri Kain Khas Sasak	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
646	Dina Dyah Kusumayanti	Universitas Jember	Properti Sastra , Bahasa dan Artistik Sastra Anak Indonesia dan Inggris : Model Pengembangan Industri Kreatif Sastra Anak Berbasis Keragaman Budaya	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
647	Kusno	Universitas Jember	Pengembangan Seni dan Teknik Desain relief Benda-benda Industri Kerajinan Onyx Berbasis Kurva Kartik dan Natural Berbatu Komputer	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
648	Margana	Universitas Sebelas Maret Surakarta	Pemberdayaan Perempuan Pengrajin Gerabah di Kabupaten Pacitan untuk Meningkatkan Perekonomian Keluarga dan Mendukung Pengembangan Pariwisata Daerah	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
649	Sunoto	Universitas Negeri Malang	Pengembangan Seni Pertunjukan Teater Kontemporer Berbasis Kearifan Lokal Sebagai Model Industri Kreatif Untuk Materi Pembelajaran Muatan Lokal Seni dan Budaya	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
650	Widodo Hs	Universitas Negeri Malang	Pengembangan Cerita Anak Indonesia Berbasis Kebutuhan Berprestasi (Need For Achievement) untuk mendukung Industri Kreatif	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
651	Sunaryo Soenarto	Universitas Negeri Yogyakarta	Pengembangan Model Pendidikan Keterampilan Berbasis Multimedia Interaktif Sinematografi Untuk Meningkatkan Kreativitas dan Produktivitas Siswa Dalam Kegiatan Ekstrakurikuler di Sekolah	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
652	Syaiful Anwar	Universitas Negeri Surabaya	Rancang Bangun Mesin Pengering Portable semi Otomatis Untuk Mendukung Industri Kreatif Kerajinan Rotan	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
653	Aris Budiyo	Universitas Negeri Semarang	Model Implementasi bank Desain bagi Produk Industri Kerajinan Logam (Metal Handicraft) di Jawa Tengah (Studi Model penguatan Creative Industry di Jawa Tengah)	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
654	M. Iban Syarif	Universitas Negeri Semarang	PENINGKATAN PRODUKTIFITAS DAN PEMASARAN KERAJINAN ENCENG GONDOK DI KAWASAN RAWA PENING SEBAGAI UPAYA PEMBERDAYAAN INDUTRI KECIL DI KABUPATEN SEMARANG	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
655	Muh. Fakhrihun Na'am	Universitas Negeri Semarang	Industri Kreatif dari Limbah Mebel di Kabupaten Jepara	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
656	Sicilia Sawitri	Universitas Negeri Semarang	Pemanfaatan Kain Perca Dalam Rangka Meningkatkan Industri Kreatif di Kabupaten Semarang	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
657	Wahyu Lestari	Universitas Negeri Semarang	Kepemimpinan Etis Dalam Lakon Wayang Murwakala : Relevansinya Bagi Pemberdayaan Industri Kreatif Sebagai Salah Satu Peningkatan Ekonomi kerakyatan	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
658	I wayan Sudana	Universitas Negeri Gorontalo	Potensi Seni budaya Gorontalo dan Limbah Kayu sebagai karya Seni Kriya Guna Mendukung Industri Kreatif	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
659	Himasari Hanan	Institut Teknologi Bandung	Pemanfaatan Kondisi Lokal Place (Arsitektur, Bangunan dan Lanskap) Bagi Pengembangan Industri kreatif (Art&Craft, Fashion, Kuliner)	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
660	Adi Wardoyo	Institut Teknologi Sepuluh November	Rancang Bangun dengan Sistem Modular Sludge Sebagai Campuran Material dinding Partisi & Plafon Bangunan Sederhana	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
661	Budiono	Institut Teknologi Sepuluh November	Rancang Bangun Urinoir yang Islami untuk Peningkatan Kualitas Ibadah Sholat Serta Peluang Bisnis Industri Saniter di Indonesia	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
662	Budi Raharja	Institut Seni Indonesia Yogyakarta	Terapi Autis Melalui Permainan Musik(Modifikasi Gamelan Jawa)	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
663	Toyibah Kusumawati	Institut Seni Indonesia Yogyakarta	Uji Potensi Teknik rintang Warna pada Pewarnaan Kulit Perkamen	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
664	Aries Budi Marwanto	Institut Seni Indonesia Surakarta	Studi pengembangan model tungku pembakaran untuk pembuatan patung keramik monumental. (Alternatif pembuatan patung keramik sebagai ikon kota surabaya)	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
665	Jaka Rianta	Institut Seni Indonesia Surakarta	Model Pertunjukan Wayang golek Garap padat sebagai Upaya Penanaman Budi Pekerti bagi Siswi SD	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
666	Sunardi	Institut Seni Indonesia Surakarta	"Wayang Trnsparan": Wayang Eksperimen Berbahasa Indonesia sebagai Sarana Transmisi Pendidikan Budi Pekerti bagi Siswa SLTA di Surakarta	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
667	Muhammad Arhami	Politeknik Negeri Lhokseumawe	Penggunaan Natural Language Processing dalam Pengembangan Mesin Penterjemah Bahasa Aceh-Indonesia	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
668	Yuli Asriningtias	Universitas Teknologi Yogyakarta	Rancang Bangun Text-To-Video Untuk Sistem Isyarat Bahasa Indonesia (SIBI)	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
669	Y. Tyas Catur Prabudi	Universitas Dian Nuswantoro Semarang	Desain Virtual Gamelan Jawa Menuju Industri Kreatif Modern Serta Sebagai Media Pembelajaran Dalam Rangka Keunggulan Lokal Di Era Globalisasi	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)
670	Yusuf Harsono	Universitas Muhammadiyah Ponorogo	Penyusunan Pedoman Pembuatan Perangkat Kesenian Reyog Ponrogo sebagai Upaya Mempertahankan dan Melestarikan Budaya Adiluhung	Seni dan Sastra (Dalam Mendukung Industri Kreatif)

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
671	Agus Taufik Mulyono	Universitas Gadjah Mada	Penyusunan Model Audit Defisiensi Keselamatan Infrastruktur Jalan Untuk Mengurangi Potensi Terjadinya Kecelakaan berkendara	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
672	Sunarno	Universitas Gadjah Mada	Pengembangan Instalasi Pemantauan Multifungsi Pada pesawat Tanpa Awak	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
673	Sunyoto Usman	Universitas Gadjah Mada	Opsi-opsi Kebijakan Transportasi Bagi Penduduk Lanjut Usia ( Transport Policy Options For An Aging Population )	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
674	Hady Efendy	Universitas Hasanuddin	Rekayasa Beton Polimer Komposit Berpengikat Resin Epoksi Dengan Agregat Fiber Glass Sebagai Solusi Beton Ringan Berkualitas Tinggi	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
675	M Wihardi Tjaronge	Universitas Hasanuddin	Kajian Eksperimental Beton Berongga yang Menggunakan Semen Portland Komposit Sebagai Eco Material untuk lapisan Permukaan Jalan	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
676	Muhammad Alham Djabbar	Universitas Hasanuddin	Kinerja Kapal Patroli Bersirip Nosel Dengan Hidrofoil	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
677	Agus Subagio	Universitas Diponegoro	Penelitian dan Pengembangan Material Komposit Berbasis Carbon Nanotubes sebagai Rompi Tahan Peluru yang kuat dan Ringan untuk Mendukung Industri Pertahanan	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
678	Muhammad Abu Bakar Sidik	Universitas Sriwijaya	Perancangan dan Pengembangan Ruang Iklim Buatan untuk Pengkondisian Materai Isolasi Padat	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
679	wienty Triyuly	Universitas Sriwijaya	Model perumahan bagi masyarakat berpenghasilan rendah di kota Palembang berdasarkan preferensi dan tingkat keterjangkauan (Affordability) masyarakat	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
680	M. Nizar Machmud	Universitas Syiah Kuala	Evaluasi Terhadap Komposisi dan Mikrostruktur serta Korelasi Keduanya dengan Performan Mekanik dari Beton Alternatif untuk Aplikasi Marine Structures	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
681	I Ketut Adi Atmika	Universitas Udayana	Prototipe Kendaraan Angkut Sampah Terintegrasi dengan Pemisah dan Screw Crusher	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
682	Remigildus Cornelis	Universitas Nusa Cendana	Perancangan Elemen Lapisan (lining Units) Saluran Irigasi yang terbuat dari Agrowaste Ferrocemen Tipe Sandwich	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
683	Agus dwi catur	Universitas Mataram	Komposit sandwich polyester diperkuat serat tumbuhan Limah industri dengan honeycomb Core dari kertas bekas sebagai bahan pengganti panel kayu	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
684	I Ketut Wiryajati	Universitas Mataram	Teknik Penyembunyian data dan Autentikasi Steganography Penanam Watermark Jamak untuk Melindungi Kerahasiaan Data Militer	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
685	Padil	Universitas Riau	Produksi Nitro-Selulosa Sebagai Bahan Baku Pembuatan Propelan Yang Berbasis Limbah Padat Sawit.	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
686	Asril kurniadi	Universitas Brawijaya	Konstruksi Perkerasan HRS (Hot Rolled Sheet) Yang Tahan Hujan berpolutan dengan Menggunakan Piroplit	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
687	Moh. Farid Rahman	Universitas Brawijaya	Eksplorasi Alfaselulosa Buah kapuk Guna mendukung Industri Pertahanan Dalam Bidang Pembuatan Bahan Pendorong Amonisi	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
688	Syahrudin	Universitas Tanjungpura	Perancangan dan Uji Model Kolom-Semen Sebagai Pondasi Konstruksi Beban Ringan Di Lahan Gambut Kalimantan Barat	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
689	Vivi bachtiar	Universitas Tanjungpura	perbaikan daya Dukung tanah dasar Dengan Metode Cepat berbasis Medan Listrik	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
690	Mona Arif Muda	UNIVERSITAS LAMPUNG	Pemanfaatan Wahana Udara Tak- Berawak sebagai teknologi Penginderaan Jarak Jauh untuk Identifikasi Kesuburan Tanaman Perkebunan dengan Pengolahan Citra Digital Near Infra Red	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
691	Neng Sri Suharty	Universitas Sebelas Maret Surakarta	Rekayasa Bio-Nanokomposit Berkekuatan Dan Ketahanan Nyala Api Tinggi Untuk Kabin Kendaraan Umum	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
692	Gina Bachtiar	Universitas Negeri Jakarta	Pengembangan Perancangan Sambungan Bambu Untuk Kontruksi Rangka Ruang (Space Truss)	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
693	Yogie Risdianto	Universitas Negeri Surabaya	Pengembangan Mosel Optimasi jaringan Distribusi dan Transportasi Barang Multi Produk Menggunakan Linier Programing	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
694	Riana Defi Mahadji Putri	Universitas Negeri Semarang	Prototipe Pemodelan Parking Assitant Menggunakan Sensor Jarak Pada Kendaraan Roda Empat	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
695	Issa Dyah Utami	Universitas Trunojoyo Madura	Perencanaan Tata Ruang dan Analisa Dampak Lingkungan Pada Industri di Kabupaten Bangkalan Pasca Pembangunan Jembatan Suramadu Berdasarkan Potensi Daerah	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
696	Adit kurniawan	Institut Teknologi Bandung	Rekayasa Antena Mikrostrip untuk Memfasilitasi komunikasi Data a Nirkabel pada Sistem Transportasi	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
697	Alibasyah Siregar	Institut Teknologi Bandung	Perancangan Model Pengukuran Tahapan Perkembangan klaster Industri di Indonesia	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
698	Hardianto Iridiastadi	Institut Teknologi Bandung	Pengembangan Metoda Pengukuran Energi Dan Beban Fisik Bagi Personil Tentara Nasional Indonesia	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
699	Herman R. Soetisna	Institut Teknologi Bandung	Pengembangan dan Implementasi Sistem Cerdas Safety Belt Reminder System (SBR) pada mobil bekas pakai (second) di Indonesia	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
700	Iftikar Z Sutalaksana	Institut Teknologi Bandung	Roadmap Pengembangan Kemampuan Mandiri Nasional Kekuatan Patroli Perbatasan Berbasis Sistem Unmanned Aerial Vehicle (UAV)	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
701	Iskandar	Institut Teknologi Bandung	Prediksi Model Propagasi Menggunakan Metoda Ray-Tracing Untuk Kanal High Altitude Platform Station (Haps)	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
702	Reini D Wirahadikusumah	Institut Teknologi Bandung	Pengembangan Model dan Kelayakan Implementasi Pengelolaan Rantai Pasok Proyek Infrastruktur Oleh Pemilik	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
703	Bambang Tristiyono	Institut Teknologi Sepuluh November	Rancang Bangun Interior Modular Car Body Kereta Api Kelas Satu Generasi Baru untuk Meningkatkan Daya Saing Industri Transportasi Nasional	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
704	Eddy Setyo Koenhardono	Institut Teknologi Sepuluh November	Perencanaan Simulasi Sistem Pembangkit Daya Pada Kapal Yang Hemat,Handal dan Ramah Lingkungan Berbasis Neuro Fuzzy	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
705	harun Alrasyid	Institut Teknologi Sepuluh November	RANCANG BANGUN RUMAH "SMART"TYPE RUMAH SEDERHANA SEBAGAI UPAYA PRIORITAS NASIONAL PENANGANAN INFRASTRUKTUR PEMUKIMAN DI DAERAH	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
706	I Ketut edy purnama	Institut Teknologi Sepuluh November	Pengembangan Prototipe Intelligent Transportation System	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
707	Mashuri	Institut Teknologi Sepuluh November	Fabrikasi Partikel Nano Magnetik dari Pasir Besi Alam dan Pengembangan Aplikasinya untuk bahan Baku Penyerap Gelombang Radar.	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
708	Murdijanto	Institut Teknologi Sepuluh November	Pengembangan Sistem Penggerak Kapal Ikan Dengan Tenaga Gelombang laut	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
709	Noor Endah Mochtar	Institut Teknologi Sepuluh November	PemakaianCampuran Bahan Pozzolan dan Kapur Sebagai Bahan Stabilisasi Tanah Gambut yang Ramah Lingkungan untuk Konstruksi Jalan	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
710	Tavio	Institut Teknologi Sepuluh November	Usulan Model Rumah Beton Precast Cepat Bangun, Murah dan Tahan Gempa	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
711	Widyastuti	Institut Teknologi Sepuluh November	DESAIN DAN PEMBUATAN KLONGSONG PELURU PISTOL PS-01 SERBU DARI KOMPOSIT Cu-Zn/Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> DENGAN PROSES METALURGI SERBUK	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan

No.	Nama Peneliti	Perguruan Tinggi	Judul	Klaster
712	Agus Edy Pramono	Politeknik Negeri Jakarta	Rekayasa Tingkat Kekerasan Material Komposit Karbon Karbon Untuk Material Tahan Benturan Peluru	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
713	Johny Wahyuadi M. Soedarsono	Politeknik Negeri Jakarta	Pembuatan Austempered Ductile Iron (ADI) Untuk Rompi Anti Peluru	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
714	Sudarmono	Politeknik Negeri Semarang	Rancang Bangun Gelagar Acuan Perancah MPBI Tanpa Tiang dan Penerapannya Untuk Efisiensi Pekerjaan Beton Balok Lantai (MPBI = Mudah Pasang Bongkar Bersih Irit	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
715	Petrus Sutiyasadi	UNIVERSITAS SANATA DHARMA YOGYAKARTA	Pengembangan alat transportasi modern berbiaya murah, ramah lingkungan, mudah di bangun dan sarat komponen lokal	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
716	Iwan Setyawan	Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga	Pengenalan Wajah Dan Pendeteksian Wajah Untuk Sistem Keamanan Bandara	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan
717	I Gede Susrama Mas Diyasa	Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur	Implementasi Intelligence Traffic System Menggunakan neuro fuzzy dan Self-organizing Map (SOM) di Kota Surabaya	Infra Struktur, Transportasi dan Industri Pertahanan

Jakarta, 11 Juni 2009  
Kasubdit Penelitian

Ttd,

H. Ridwan Roy T.  
NIP. 131 405 415