

Lampiran Surat No. 3961/I1.B04.1/PL/2015

Tanggal: 28 September 2015

No	Perguruan Tinggi	Ketua Peneliti	Skema	Judul Penelitian
1	Institut Teknologi Bandung	Prof.Dr. SUDRAJATI RATNANINGTYAS	Penelitian Strategis Nasional	Rantai Pasok, Rantai Nilai, dan Kointegrasi Harga Pada Agribisnis Gula di Kabupaten Cirebon
2	Institut Teknologi Bandung	TUBAGUS FURQON SOFHANI	Penelitian Strategis Nasional	Pengembangan Daya Saing Daerah melalui Penguatan Identitas Kota Berbasis Budaya Lokal
3	Institut Teknologi Bandung	SONY SUHANDONO	Penelitian Strategis Nasional	PENERAPAN METODE LOOP MEDIATED ISOTHERMAL AMPLIFICATION (LAMP) UNTUK DETEKSI CEMARAN BABI RUSA
4	Institut Teknologi Bandung	AURIK GUSTOMO	Penelitian Strategis Nasional	MODEL KOMPETENSI KEWIRAUSAHAAN PELAKU UKM DALAM MENDUKUNG DAYA SAING USAHA
5	Institut Teknologi Bandung	DWI HENDRATMO WIDYANTORO	Penelitian Kompetensi	Conversational Recommender System berbasis Kebutuhan Fungsional Produk
6	Institut Teknologi Bandung	AUGIE WIDYOTRIATMO	Penelitian Kompetensi	Pengembangan Robot Rehabilitasi Interaktif untuk Pasien Fisioterapi
7	Institut Teknologi Bandung	Dr.Eng. YUDI DARMA S.Si.,M.Si.	Penelitian Kompetensi	Studi dan pengembangan material dua dimensi MoS2 untuk piranti elektronik masa depan
8	Institut Teknologi Bandung	Prof.Dr. EUIS HOLISOTAN HAKIM MS	Penelitian Kompetensi	KAJIAN FITOKIMIA FUNGI ENDOFIT TUMBUHAN GENUS MORUS SEBAGAI SUMBER SENYAWA SITOTOKSIK UNTUK
9	Institut Teknologi Bandung	RAMADHANI EKA PUTRA S.Si.,M.Si.	Penelitian Kompetensi	Manajemen Serangga serta Invertebrata Menguntungkan dan Merugikan pada Sistem Pertanian Organik
10	Institut Teknologi Bandung	Dr. SRI MARYATI ST,MIP	Penelitian Kompetensi	PENGEMBANGAN KRITERIA PEMILIHAN MODEL INFRASTRUKTUR HIJAU SEBAGAI MODEL PENYEDIAAN INFRASTRUKTUR KEAIRAN DAN RUANG TERBUKA HIJAU
11	Institut Teknologi Bandung	WIWIK DWI PRATIWI	Penelitian Kompetensi	Transformasi permukiman dan hunian di peri urban dan perkembangan pariwisata
12	Institut Teknologi Bandung	RIDWAN SUTRIADI S.T., M.T., Ph.D.	Penelitian Kompetensi	Pengaruh Pengembangan Kawasan Teknopolis Terhadap Inovasi Pengembangan Kawasan
13	Institut Teknologi Bandung	YASSIERLI ST,MT,Ph.D.	Penelitian Kompetensi	Efektivitas kafein dalam kopi untuk meningkatkan kewaspadaan pengemudi yang mengalami kekurangan tidur
14	Institut Teknologi Bandung	Prof,Dr.Ir YOGI MS	Penelitian Kompetensi	Studi Program Ketahanan Pangan: Analisis Segmentasi Karakteristik Petani yang akan Melakukan Konversi Lahannya ke Lahan non
15	Institut Teknologi Bandung	ARI WIDYANTI ST., MT., PhD	Penelitian Kompetensi	Pengembangan metode pengukuran beban kerja mental real time dengan pendekatan adaptive untuk mengoptimalkan kinerja sistem
16	Institut Teknologi Bandung	YAZID BINDAR	MP3EI	Pengembangan Lanjut Produksi Tepung Singkong Berkualitas Tinggi dengan Proses yang Ekonomis dan Higienis:Fermentasi dan
17	Institut Teknologi Bandung	ADIT KURNIAWAN	MP3EI	PENGEMBANGAN TEKNOLOGI TELEKOMUNIKASI UNTUK MENDUKUNG KEWAJIBAN LAYANAN UNIVERSAL (USO)
18	Institut Teknologi Bandung	DONALD CRESTOFEL LANTU	MP3EI	Pengembangan Model Komersialisasi Produk Pada Kluster Industri Makanan dan Minuman Berbasis Potensi Ekonomi Wilayah Sebagai
19	Institut Teknologi Bandung	BAYU HENDRADJAYA ST,MT	MP3EI	Pengembangan Sistem Pasar Virtual untuk Pemberdayaan Ekonomi Rakyat
20	Institut Teknologi Bandung	SUPRAYOGI ST,MT,Ph.D.	MP3EI	APLIKASI PERHITUNGAN CUSTOMER LIFETIME VALUE PADA NASABAH ASURANSI KESEHATAN-JIWA MENGGUNAKAN MODEL RANTAI MARKOV

21	Institut Teknologi Bandung	TRIO ADIONO	Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Machine to Machine Communication (M2M) Based on Visible Light Communication (VLC)
22	Institut Teknologi Bandung	Dr. YOGI WIBISONO BUDHI ST., MT.	Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	INTEGRATED HYDROGEN PRODUCTION AND PERMEATION THROUGH A PALLADIUM BASED MEMBRANE
23	Institut Teknologi Bandung	Dr. MUCHTADI INTAN DETIENA M.Si.	Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Derived Equivalence for Hopf Algebras
24	Institut Teknologi Bandung	ACEP PURQON S.Si., M.Si., Ph.D.	Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Doping Effects of Rare Earth Molecules on Electric and Magnetic Properties of the Gallium Nitride: Density Functional Study of Nanosensor and Energy Saving Applications
25	Institut Teknologi Bandung	Dr. ARMI SUSANDI MT	Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Development of Information System for Enhancing Food Security (ISEFS)
26	Institut Teknologi Bandung	TJANDRA ANGGRAENI	Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	CONTROL OF BANANA BLOOD DISEASE SPREADING IN INDONESIA BY CUTTING OFF THE COMMUNICATION BETWEEN THE INSECT VECTOR OF BLOOD DISEASE BACTERIUM (BDB) AND THE BANANA PLANT
27	Institut Teknologi Bandung	ELIN JULIANTI	Penelitian Fundamental	EKSPLORASI POTENSI METABOLIT MIKROALGA LAUT: PIGMEN ANTIOKSIDAN PHYCOCIANIN SEBAGAI PEWARNA ALAMI