

DAFTAR NAMA PEMENANG PENELITIAN TAHUN 2016

Kode PT	Nama PT	NIDN	Nama	Judul	Skim	Status
101001	Universitas Bung Hatta	1002037702	RINI MULYANI	Penilaian Kerentanan (Vulnerability Assessment) Struktur Beton Bertulang Di Sumatera Barat	Penelitian Fundamental	Baru
101001	Universitas Bung Hatta	1004076202	YEMPITA EFENDI	Optimasi Bakteri Terpilih <i>Bacillus subtilis</i> dari Saluran Pencernaan Ikan Nila (<i>Oreochromis niloticus</i>) sebagai Sumber Enzim Protease	Penelitian Fundamental	Baru
101001	Universitas Bung Hatta	1010117202	TIENN IMMERRY	UNGKAPAN MINANGKABAU: KOMIK STRIP DAN ILUSTRASINYA	Penelitian Dosen Pemula	Baru
101001	Universitas Bung Hatta	0020027405	MIRZA ZONI	Analisa Error State pada Sistem Pengendali Anti Windup dan Sliding Mode Control dengan Sistem Observer Melalui Sejumlah Linear Matrix Inequality	Penelitian Dosen Pemula	Baru
101001	Universitas Bung Hatta	1024127303	DESY ARYANTI	Konsep Pengembangan Kawasan Wisata Gunung Bungsu Resort Sebagai Kawasan Ekowisata Dan Wisata Olah Raga Berbasis Pemberdayaan Masyarakat	Penelitian Dosen Pemula	Baru
101001	Universitas Bung Hatta	1001047101	HENDRA SUHERMAN	Pengaruh Bentuk, Ukuran dan Kandungan Grafit Terhadap Nilai Konduktif Listrik dan Kekuatan Tarik Komposit Polimer Konduktif	Penelitian Fundamental	Lanjutan
101001	Universitas Bung Hatta	1031077503	AZRITA	Pemetaan Keragaman Genetik Ikan Gurami (<i>Ospherenemus gouramy Lac</i>) di Kabupaten Lima Puluh Kota Menuju Perbaikan Broodstock	Penelitian Fundamental	Lanjutan
101001	Universitas Bung Hatta	1028037001	MARIA ULFAH	POTENSI KATALIS HETEROGEN ASAM ZEOLITE Y-GAMMA ALUMINA UNTUK PRODUKSI BIODIESEL DAN KOMPONEN BLENDING BIODIESEL BERBAHAN BAKU MINYAK BIJI KARET	Penelitian Fundamental	Lanjutan
101001	Universitas Bung Hatta	0015075904	JUNAI DI	Kajian Strategi Pengentasan Kemiskinan Nelayan Ditinjau dari Perspektif Multi Dimensi di Kota Padang	Penelitian Hibah Bersaing	Lanjutan
101001	Universitas Bung Hatta	1025116801	AYU BIDIAWATI JR	PERANCANGAN ALAT BANTU KERJA OPERATOR PEMBUATAN BATAKO DAN CINCIN SUMUR BERBASIS HUMAN DESIGN DAN ERGONOMIS	Penelitian Hibah Bersaing	Lanjutan
101001	Universitas Bung Hatta	1014087202	LINDAWATI	Model Penguatan Kelembagaan KJKS dan Partisipasi Masyarakat Dalam Pengentasan Kemiskinan di Kota Padang	Penelitian Hibah Bersaing	Lanjutan
101001	Universitas Bung Hatta	0005105803	WINCE HENDRI	Keragaman Genetik dan Hubungan Filogenetik Kodok Raksasa <i>Limnonectes Blythii</i> Kompleks Berdasarkan Gen Sitokrom-b pada Daerah yang Berbeda di Sumatera Barat	Penelitian Fundamental	Lanjutan
101001	Universitas Bung Hatta	0002097002	ERNI FEBRINA HARAHAP	Identifikasi Karakteristik Sektor Informal (PKL) Dan Kontribusinya Terhadap Perekonomian Kota Padang	Penelitian Fundamental	Lanjutan
101001	Universitas Bung Hatta	0004106207	IMAN LAILI	Pembuatan Kamus, Website dan ensiklopedia "Seni Anak Nagari" Berbasis Linguistik Kultural untuk Pengembangan Pariwisata di Sumatera Barat	Penelitian Hibah Bersaing	Lanjutan
101001	Universitas Bung Hatta	0019126801	RITA DESFITRI	ANALISIS DIAGNOSTIK PENGUASAAN MATERI DAN PEMBELAJARAN DALAM MATERI LIMIT DAN TURUNAN OLEH GURU MATEMATIKA SLTA DI KOTA PADANG (Untuk Menjembatani Matematika Sekolah dengan Matematika Universitas)	Penelitian Fundamental	Lanjutan
101001	Universitas Bung Hatta	0020016002	HAFRIJAL SYANDRI	Model Dinamik Pengelolaan Kawasan Danau Maninjau Untuk Ketahanan Air	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Lanjutan
101001	Universitas Bung Hatta	1030117401	NOVIYARSI	PERANCANGAN ALAT PENCETAK BRIKET ARANG SEKAM SEBAGAI ENERGI ALTERNATIF	Penelitian Hibah Bersaing	Lanjutan
101001	Universitas Bung Hatta	1007086301	USMAN BULANIN	Kajian Bioekologi dan Reproduksi sebagai Dasar Upaya Pelestarian Ikan Mingkih, <i>Cestraceus plicatilis</i> , di Pesisir Selatan	Penelitian Fundamental	Lanjutan

041057	Universitas Telkom	0404078401	ANGELINA PRIMA KURNIATI	Kajian dan Penerapan Process Mining pada Audit Proses Bisnis	Penelitian Hibah Bersaing	Lanjutan
041057	Universitas Telkom	0431077501	YULIANT SIBARONI	ANALISIS PENDEKATAN KOMPUTASI KINERJA TINGGI UNTUK MASALAH KOMPUTASI KOMPLEKSITAS TINGGI Studi Kasus: Travelling Salesman Problem dengan Algoritma Genetika	Penelitian Hibah Bersaing	Lanjutan
041057	Universitas Telkom	0405117601	ERWIN BUDI SETIAWAN	METODE GODUNOV UNTUK JARINGAN JALAN DENGAN TRANSISI FASE	Penelitian Hibah Bersaing	Lanjutan
041057	Universitas Telkom	0410017501	SRI SURYANI PRASETIYOWATI	SISTEM PENENTUAN RUTE TRANSPORTASI PUBLIK	Penelitian Hibah Bersaing	Lanjutan
042001	Institut Manajemen Koperasi Indonesia	0005106301	RIMA ELYA DASUKI	Model Kinerja Keuangan melalui Pendekatan Skala Usaha dan Risiko pada Bank Syariah serta penyesuaian bagi Koperasi Jasa Keuangan Syariah (Studi Kasus di Indonesia)	Penelitian Fundamental	Baru
042002	Institut Teknologi Nasional Bandung	0408076601	YATI MULIATI SADLI	Validasi Tinggi Gelombang Signifikan dari Data Satelit Altimetri Terhadap Data Gelombang Hasil Pengukuran Lapangan di Perairan Antara Sumatera, Jawa, dan Kalimantan	Penelitian Disertasi Doktor	Baru
042002	Institut Teknologi Nasional Bandung	0421057105	RINY YOLANDHA PARAPAT	Synthesis of Renewable Fuel (γ -valerolactone) from Biomass Derivative (Levulinic Acid) by using Highly Active and Stable Nanocatalysts	Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Baru
042002	Institut Teknologi Nasional Bandung	0417087701	HENDI HANDIAN RACHMAT	Perancangan dan Realisasi Sistem Tele-Monitoring dan Rekam Medis Pasien untuk Penyandang Tuna Netra dan Usia Lanjut	Penelitian Hibah Bersaing	Lanjutan
042002	Institut Teknologi Nasional Bandung	0427067202	YUSRIL IRWAN	PENGOLAHAN SAMPAH PLASTIK AI-PE UNTUK DIJADIKAN PAPAN KOMPOSIT DENGAN FILLER SERAT ALAM (PAKOPLAS) "PAPAN KOMPOSIT PLASTIK BEKAS"	Penelitian Hibah Bersaing	Lanjutan
042002	Institut Teknologi Nasional Bandung	0403097502	EKA WARDHANI	Pemodelan Transport Logam Berat Krom (Cr) dan Cadmium (Cd) Melalui Pendekatan Model Simulasi Matematika Satu Dimensi Dengan Diskretisasi Numerik Menggunakan Metode Beda Hingga Eksplisit	Penelitian Hibah Bersaing	Lanjutan
042002	Institut Teknologi Nasional Bandung	0419045902	ENCU SAEFUDIN	Pengembangan Turbin Air Type Screw Untuk Pembangkit Listrik Skala Kecil	Penelitian Hibah Bersaing	Lanjutan
042002	Institut Teknologi Nasional Bandung	0409056501	ETIH HARTATI	PENINGKATAN PEROLEHAN METANA DAN HIDROGEN DALAM PENGOLAHAN SAMPAH KOTA MENGGUNAKAN TEKNOLOGI FERMENTASI ANAEROBIK DUA TAHAP DENGAN INTERNAL PRESSURE SWING	Penelitian Hibah Bersaing	Lanjutan
042002	Institut Teknologi Nasional Bandung	0415087101	TARSISIUS KRISTYADI	Pengembangan Platform (Casis) Mobil Listrik Jenis Cross Over Dalam Rangka Pengembangan Mobil Listrik Nasional	Riset Andalan Perguruan Tinggi dan Industri	Lanjutan
042005	Institut Teknologi Sains Bandung	0416126806	DENI RACHMAT	TINGKAT KORELASI ANTARA BUDAYA ORGANISASI DAN KINERJA KARYAWAN DI LINGKUNGAN PABRIK PENGOLAH KELAPA SAWIT (STUDI PT SINAR MAS AGRO RESOURCES AND TECHNOLOGY Tbk)	Penelitian Dosen Pemula	Baru
042005	Institut Teknologi Sains Bandung	0405077201	IDAD SYAEFUL HAQ	POLA PENYELENGGARAAN KONSEP TRIPLE HELIX DALAM PENYEDIAAN SUMBER DAYA MANUSIA PENGELOLA PABRIK KELAPA SAWIT INDONESIA (KAJIAN IMPLEMENTASI KERJASAMA ANTARA ITS DAN PT. SMART Tbk. PERIODE 2011-2014)	Penelitian Dosen Pemula	Baru
043022	Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ekuitas	0403127702	LINA SAID	ANALISIS PERBANDINGAN BUDAYA KONSUMEN BATAK DAN SUNDA DENGAN MENGGUNAKAN FORMULA HOFSTEDE	Penelitian Dosen Pemula	Baru
043022	Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ekuitas	0426065701	HERRY ACHMAD BUCHORY	STRATEGI MEMBANGUN MEREK PRODUK UKM POTENSIAL DI KECAMATAN IBUN KABUPATEN BANDUNG	Penelitian Hibah Bersaing	Lanjutan
043022	Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ekuitas	0422116501	N AYI TEJANINGRUM	Budaya Kualitas pada supply chain UMKM Industri Kreatif Untuk Menunjang Kapabilitas Proses	Penelitian Kompetensi	Lanjutan

DAFTAR PEMENANG PENELITIAN TAHUN 2016 (BATCH 2)

Kode PT	Nama PT	NIDN	Nama Ketua	Judul	Skim	Status
101001	Universitas Bung Hatta	1003026501	HARYANI	MODEL PENGEMBANGAN WISATA KAMPUNG NELAYAN DENGAN PARTISIPASI MASYARAKAT SEBAGAI DESTINASI WISATA BARU	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		1004077903	RENI YULIVIONA	Model Pengembangan Pariwisata Berkelanjutan di Ranah Minang Sumatera Barat	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		1006066502	ELMI SUNDARI	Perancangan Ekstraktor Inulin Untuk Membangkitkan Potensi Tanaman Dahlia Di Sumatera Barat	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		1012097403	RENI DESMIARTI	Penghilangan Bakteri Salmonella dan Phenol dalam Air dengan Sistem Plasma Radio Frekuensi	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru
		1015096901	BUKHARI	PENGELOLAAN PENANGKAPAN IKAN BILIH UNTUK MENINGKATKAN PENDAPATAN NELAYAN DI DANAU SINGKARAK	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		1030107501	TOMI ERIAWAN	Peningkatan Kualitas Ruang Kota Melalui Penilaian Indeks Pemanfaatan Ruang Publik (Studi Kasus Kota Padang)	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		1031057001	HIDAYAT	Pengembangan Sistem Kontrol Cerdas (Smart Control) pada Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro (PLTMH) Dalam Rangka Meningkatkan Efektifitas dan Efisiensi Potensi Air	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		0002085903	MULYANEF	Pengembangan Alat Destilasi Surya Hemat Energi Untuk Mengolah Air Laut Menjadi Garam dan Air Bersih	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		0003076301	KAIDIR	PENGEMBANGAN MESIN PENGKONDISIAN UDARA HIBRIDA SURYA HEMAT ENERGI UNTUK PENDINGIN UDARA DAN PEMANAS AIR	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		0027126901	BURMAWI	Pengembangan Biokomposit HAP-Borosilikat sebagai Material Implant dengan Kombinasi Teknik Pressure Sintering dan Centrifugation	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
101002	Universitas Muhammadiyah Sumatera Barat	1008087203	WEDY NASRUL	Model Penguatan Pasar Tradisional Gambir (Uncaria gambir Roxb) Melalui Peran Kelembagaan Lokal	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		0030076701	RAHMAWATI	ROADMAP PENGEMBANGAN PERTANIAN ORGANIK DI KABUPATEN AGAM, PROVINSI SUMATERA BARAT (KASUS STUDI: PERTANIAN PADI SAWAH ORGANIK)	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
101003	Universitas Ekasakti	0012106103	DEWIRMAN PRIMA PUTRA	Keanekaragaman bentuk Stup yang Efektif untuk Perbanyak Koloni dan Kajian Biologi Sarang Trigona minangkabau di Sumatera Barat	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		0023016301	YULFI DESI	Upaya Pengendalian Penyakit Layu Stewart (Pantoea stewartii) Pada Tanaman Jagung Menggunakan Rizobakteria	Penelitian Hibah Bersaing	Baru

Kode PT	Nama PT	NIDN	Nama Ketua	Judul	Skim	Status
		0417117301	BAYU ERFIANTO	Solusi Masalah Upwelling Perikanan Air Tawar Berbasis Wireless Sensor Network	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		0419118101	RATRI WAHYUNINGTYAS	Perancangan Model Pengukuran Intelektual Capital Untuk meningkatkan Daya Saing UMKM di Indonesia (Studi Kasus 7 Sentra Industri Bandung)	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		0420015903	ACHMAD MANSUR ALI SUYANTO	MODEL AKTIVITAS MARKETING POLITIK DALAM PENGAMBILAN KEPUTUSAN PEMILIH PEMULA PADA PEMILIHAN KEPALA DAERAH TINGKAT KABUPATEN/KOTA TAHUN 2015 BERDASARKAN PERPU NO 1 TAHUN 2014	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		0421107801	INDRARINI DYAH IRAWATI	High Availability Network System Based on Open Flow Software Defined Network	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		0421127403	RIMBA WHIDIANA CIPTASARI	SINGLE AUTHENTICATION: EXPOSING TAMPERING ARTIFACTS OF SPLINED IMAGE	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		0422067101	YUDI PRIYADI	Pengembangan Open Source e-SCM Sebagai Integrasi Manajemen Data Untuk UKM Petani Ikan Di Pasar Ulekan Bandung	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		0427067001	PALTI MARULI TUA SITORUS	Perencanaan Kapasitas dan Pemilihan Lokasi Menara BTS dalam Efisiensi CAPEX dengan Menggunakan Metode Optimasi (Studi Pada Operator Telekomunikasi Indonesia Wilayah Jawa Barat)	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		0428078302	KEMAS RAHMAT	Graph Data Analytic based on Paralel Computing Platform	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		0720117401	ERWIN SUSANTO	DESAIN DAN IMPLEMENTASI KENDALI GUARANTEED COST PADA MOTOR DC REACTION WHEEL UNTUK MENDUKUNG PENGEMBANGAN SATELIT NANO DI UNIVERSITAS TELKOM	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
042002	Institut Teknologi Nasional Bandung	0401058701	ARSYAD RAMADHAN DARLIS	Implementasi Sistem Komunikasi Speech Full Duplex menggunakan Visible Light Communication (VLC)	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		0403047803	MOHAMMAD RANGGA SURURI	Pengolahan Lindi dengan Ozon dan Katalis	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		0403127001	DICKY DERMAWAN	Pengembangan Pelumas Ramah Lingkungan dengan Ester Borat	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		0405056902	DANI RUSIRAWAN	Pengembangan Pusat Pembangkit Listrik Tenaga Surya: Karakterisasi Komponen PLTS Dalam Iklim Tropis.	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru
		0407096502	DEWI KANIA SARI	RANCANG BANGUN GEODATABASE DAN SISTEM INFORMASI KEBENCANAAN	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru
		0409076101	MUHAMMAD ICHWAN	Desain dan implementasi Kabin Cerdas Sebagai Alat Ukur Kesehatan Bagi Penyandang Disabilitas Tuna Netra dan Lanjut Usia	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		0409086501	EDI SETIADI PUTRA	Rancang Bangun Perahu Wisata Bahari Berdasarkan Kajian Ergokultur Maritim	Penelitian Hibah Bersaing	Baru

Kode PT	Nama PT	NIDN	Nama Ketua	Judul	Skim	Status
		0412017609	MIA WIMALA	ALAT UKUR PENILAIAN GREEN CAMPUS	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru
		0415087101	TARSISIUS KRISTYADI	Pengembangan Sistem Kontrol Mobil Listrik Berbasis CAN-Bus	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru
		0421057105	RINY YOLANDHA PARAPAT	EKSTRAKSI ASPAL DARI NANOPARTIKEL ASBUTON DENGAN MIKROEMULSI SEBAGAI NANOEKSTRAKTOR	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru
		0426097801	JASMAN PARDEDE	Pengontrolan Pergerakan Robot Mobil Berbasis EEG P300 dengan Klasifikasi Metode Anfis	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
042006	Institut Teknologi Harapan Bangsa	0406018201	SINUNG SUAKANTO	Pengembangan Jaringan Sensor Nirkabel untuk Mendukung Produktivitas Pertanian	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
043030	STKIP Garut	0027056801	LINA SITI NURWAHIDAH	PENGEMBANGAN PENDIDIKAN LITERASI PADA ORANG DEWASA MELALUI MODEL PEMBELAJARAN MEMBACA MENULIS PERMULAAN BERBASIS KEARIFAN LOKAL DI KABUPATEN GARUT	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
043034	STKIP Pasundan	0416087303	HURIAH RACHMAH	Model Pembelajaran Superflex® untuk Mengeksplorasi Kemampuan Kognisi Sosial (Studi pada Siswa di Sekolah Dasar Inklusi Kota Cimahi Jawa Barat)	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
045027	Politeknik Piksi Ganesha	0410056801	K PRIHARTONO AH	Perancangan Model E-Marketing Audit Sebagai Tolak Ukur Keunggulan Bersaing Pada Perguruan Tinggi Swasta Di Bandung	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
051001	Universitas Islam Indonesia	0020026001	NUR FERIYANTO	STRATEGI PENGUATAN EKONOMI PERDESAAN MELALUI PENGEMBANGAN DIVERSIFIKASI PANGAN LOKAL BERBASIS AGROPOLITAN UNTUK MENOPANG KEBUTUHAN PRODUK PANGAN ALTERNATIF DI D.I.YOGYAKARTA	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru
		0211037601	AHMAD LUTHFI	PEMODELAN DIGITAL EVIDENCE MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM UNTUK MENJAMIN OTENTIKASI BUKTI DIGITAL	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		0507038001	MUKHAMMAD ANDRI SETIAWAN	Context Aware System untuk Meningkatkan Partisipasi Donor Darah	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		0507117001	ABDUL HAKIM	Model Manajemen dan Mitigasi Risiko Bank Syariah dengan Early Warning Dashboard	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru
		0511065801	WIDODO	Potensi dan Strategi Pengembangan Ruang Terbuka Hijau untuk Mendukung Green Settlement di Kawasan Perkotaan Yogyakarta	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		0511127601	TITO YUWONO	RANCANG BANGUN EKG DIGITAL YANG ROBAST DAN SISTEM PAKAR SEBAGAI ALAT BANTU INTERPRETASI ISYARAT EKG	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		0515097401	AGUS MANSUR	VIRTUAL ORGANIZATION UNTUK PENINGKATAN PELAYANAN PUBLIC TRANSPORTATION SEBAGAI UPAYA EFISIENSI PEMANFAATAN ENERGI FOSIL	Penelitian Hibah Bersaing	Baru
		0518028001	HENDRIK	Model Kamus dan Korpus Berbahasa Indonesia Berbasis Linked Data	Penelitian Hibah Bersaing	Baru