

LPPM UNIVERSITAS UDAYANA

DAFTAR PEMENANG HIBAH PENELITIAN DESENTRALISASI TAHUN 2014

USULAN BARU (SUMBER DANA BOPTN 2)

No	NIDN	Nama Ketua	Skema	Judul
1	0017076204	Dr. Dra. NI NYOMAN KERTIYASA M.S	Penelitian Fundamental	PERAN MEDIASI STRATEGI CSR UNTUK MENINGKATKAN KINERJA PERUSAHAAN (Studi pada industri Bank Perkreditan Rakyat di Provinsi Bali)
2	0030116202	Dr. Drh. I GUSTI AGUNG ARTA PUTRA M.Si.	Penelitian Fundamental	Variasi Molekuler Gen Penyandi Protein Fusion (F) Virus Avian Paramyxovirus (APMV) tipe 1
3	0027026008	Dr., drh I WAYAN BATAN M.S.	Penelitian Fundamental	Pola Hubungan Kejadian Rabies pada Hewan dengan Kejadian pada Manusia dan Karakteristik Gigitan Anjing pada Korban Manusia di Bali
4	0019027101	Dr. I NENGAH WIRAJANA S.Si., M.Si	Penelitian Fundamental	Eksplorasi Gen Penyandi Selulase Baru dari Mikroba secara Metagenomik pada Tanah Hutan Mangrove Pantai Suwung Kauh Bali
5	0026076804	I GUSTI NGURAH PUTU TENAYA ST, MT	Penelitian Fundamental	Peningkatan kapasitas produksi bahan bakar alternative arak bali dengan metode kondensasi aliran fluida paksa
6	0023047504	I PUTU AGUNG BAYU PATI S.T., M.T	Penelitian Fundamental	PERANCANGAN SISTEM INFORMASI UNTUK PENDETEKSI WHISTLER OTOMATIS
7	0003126502	Ir. ANAK AGUNG ADHI SURYAWAN MT	Penelitian Fundamental	Karakterisasi Instalasi Sistem Pompa Booster
8	0025056513	Ir. COKORDA GEDE INDRA PARTHA M.Erg, MT	Penelitian Fundamental	Pemodelan Sistem Kontrol Kinematika dan Dinamika Multi Lego Robot Mindstrom NXT
9	0024016801	Ir. I GUSTI NGURAH NITYA SANTIHARS M.T.	Penelitian Fundamental	PEMODELAN DAN ANALISIS STATIS DINAMIS KOMPOSIT EPOXY BERPENGUAT SERAT ARENGA PINNATA DENGAN VARIASI PERLAKUAN ALKALI DAN PANIANG SERAT
10	0018026202	Ir. KOMANG DHARMAWAN M.Math., Ph.D	Penelitian Fundamental	Vine Copula dan Dependence Modeling dalam Analisis Data Time Serie (Finansial)
11	0027037607	NI MADE ARY ESTA D WIRASTUTI S.T., M.Sc., Ph.D	Penelitian Fundamental	Pemodelan dan Analisis Unjuk Kerja Very Fast Fourier Transform (VFFT) pada Sistem Coded-Orthogonal Frequency Division Multiplexing (COEDM)
12	0006046109	Prof.Dr. Drh. IWAN HARJONO UTAMA M.S.	Penelitian Fundamental	Ekspresi Glukosa Transporter 4 (GLUT4) Pada Berbagai Organ Tikus Hiperglikemia
13	0010036212	Prof. Dr. Drs. I NYOMAN SUPARWA M.Hum	Penelitian Fundamental	Dinamika Sistem Bunyi Bahasa Melayu Di Bali : Sebuah Kajian Generatif

No	NIDN	Nama Ketua	Skema	Judul
14	0024105607	Prof. Dr. KETUT ARTAWA M.A.	Penelitian Fundamental	PENGARUH GLOBALISASI TERHADAP BAHASA LOKAL : STUDI TENTANG MARGINALISASI BAHASA BALI DALAM PERKEMBANGAN PARIWISATA BUDAYA DI BALI

USULAN LANJUTAN

No	NIDN	Nama Ketua	Skema	Judul
1	0002066802	ANAK AGUNG BAWA PUTRA S.Si. M.Si.	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Ekstraksi Zat Warna Alami Dari Bonggol Tanaman Pisang (Musa paradisiaca L.)
2	1106606	Dr., drh I NENGAH WANDIA M.Si	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	KERAGAMAN GENETIK MONYET EKOR PANJANG (MACACA FASCICULARIS) PULAU LOMBOK DAN PULAU JAWA MENGGUNAKAN MARKA MOLEKULER DAERAH NON PENYANDI (D-LOOP) DNA MITOKONDRIA
3	0031076507	Dr. Drh I NYOMAN SUARSANA M.Si	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Pemanfaatan Isoflavon untuk Melindungi Fungsi Sel Limfosit dalam Kondisi Stres Oksidatif.
4	0001036810	Dr., drh I NYOMAN SUARTHA M.Si	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Potensi ekstrak buah Pare (Momordica charantia) sebagai penurun kadar glukosa darah serta identifikasi senyawa aktifnya
5	0005066011	Dr., dth HAPSARI MAHATMI M.P.	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	SEROPREVALENSI TUBERKULOSIS PADA SAPI BALI SEBAGAI LANGKAH AWAL MONITORING PENCEGAHAN PENYAKIT ZONOSIS (NEW EMERGING DISEASE) DI PROPINSI BALI
6	0026125608	drh. ANAK AGUNG GDE ARJANA M.Kes	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	PENGEMBANGAN BUAH PINANG SEBAGAI ANTHELMINTIKA DALAM UPAYA MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS TERNAK
7	0006066216	Drh. I MADE DWINATA M.Kes	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	DETEKSI ANTIBODI DAN KARAKTERISTIK GENETIK TOXOPLASMA GONDII PADA ITIK DI BALI
8	0018085714	drh. PUTU SUASTIKA M.Kes	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	KARAKTERISASI DAGING SAPI BALI DAN WAGYU YANG DIKONSUMSI WISATAWAN DI BALI
9	0021046302	Dr., Ir. HERY SUYANTO MT	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Mikroanalisis Cepat Mineral pada Sampel Serbuk oleh Laser-Induced Breakdown Spectroscopy (LIBS) dengan Metode Denosisi
10	0014046603	Dr. Ir. I KETUT GEDE SUGITA MT	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Investigasi Kuantitatif dan Kualitatif Sifat Akustik Produk Gamelan Bali Berbahan Dasar Perunggu Silikon
11	0005046104	Drs. I NYOMAN SUNARTA M.Si.	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Model Partisipasi Masyarakat Lokal Dalam Pengembangan Pariwisata Ekologis
12	0001027004	I NYOMAN SATYA KUMARA S.T., M.Sc., Ph.D	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	ANALISIS PRODUKSI ENERGI LISTRIK DAN MONITORING UNJUK KERJA TERHADAP PLTS BERKAPASITAS 1 MEGAWATT DI DESA KUBU KARANGASEM

No	NIDN	Nama Ketua	Skema	Judul
13	0031125025	Ir. I GUSTI NGURAH AGUNG SU	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Uji Strain Aspergillus FNCC 6005 dan Pengaruh Ekstrak ubi Jalar Ungu Terfermentasi Dalam Meningkatkan Kualitas Kecap Kacang Gude (Cajanus cajan Millsp)
14	0013116309	Ir. I MADE ANOM SUTRISNA WIJAYA M.App.Sc., Ph.D	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Development of Soil Electric Conductivity Sensor for Describing Spatio- temporal Variability of Soil Electric Conductivity within Terraced Rice Field
15	0020026203	Ir. I MADE NURIYASA M.S.	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	RETENSI ENERGI DAN PROTEIN DALAM TUBUHKELINCI LOKAL (Lepus nigricollis) PADA FAKTOR LINGKUNGAN BERBEDA
16	0031126651	Ir. I NENGAH SUJAYA M.Agr.Sc.P.hD.	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Cemaran mikrobiologis pangan etnik Bali dianalisis dengan teknik pemupukan dan PCR spesifik gen virulensi patogen penyebab keracunan pangan
17	0007076809	Ir. MADE PHARMAWATI M.Sc.,Ph.D.	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penerapan Teknologi DNA Fingerprinting Dalam Konservasi Spesies Khas Dan Restorasi Ekosistem Cagar Alam Batukahu, Bali
18	0024086404	Ir. NI MADE WARTINI MP	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	PEMANFAATAN CAIRAN PULPA HASIL SAMPING FERMENTASI BIJI KAKAO YANG DITAMBAHKAN RAGI TAPE MENJADI PRODUK CUKA MAKAN
19	0010046501	I WAYAN GEDE GUNAWAN S.Si., M.Si.	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Efek Ekstrak Biji Pranajiwa Memperbaiki Kerusakan sel-Pankreas melalui Penurunan Kadar 8-hidroksi-2-deoksiguanosin dan Profil Imunohistokimia Tikus <i>Wistar Hinerdlikemia</i>
20	0003036704	Prof. Dr. Drs. I WAYAN BUDIARSA SUYASA M.Si	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan Biodegradasi Rhodamin B dengan Biosistem-Tanaman
21	0012055508	Prof. Dr. Ir. I MADE SUGITHA MS	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	UPAYA PEMANFAATAN LABU KUNING (Cucurbita moschata) SEBAGAI BAHAN PANGAN DIET BAGI PENDERITA DIABETES MELLITUS
22	0008076412	Prof. Dr. Ir. I NYOMAN GEDE ANTARA M.Eng	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	MORPHOLOGICAL ANALYSES OF TiO2 ANODIZED ON TITANIUM ALLOY PLATE
23	0019055905	Prof. Dr. Ir. I WAYAN SUARNA M.S.	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	STUDI PRODUKTIVITAS ASOSIASI RUMPUT DAN LEGUM UNGGUL PADA LAHAN KERING DI KABUPATEN KARANGASEM
24	31126479	Dr. Dra. NI MADE SUANITI M.Si.	Penelitian Fundamental	Sintesis dan Karakteristik Fatty Acid Ethyl Ester dan Methyl Ester sebagai Biodiesel Menggunakan katalis Asam dan Asam p <i>Toluena Sulfonat</i>
25	0028056304	Dr. Drh. I NENGAH KERTA BESUNG M.Si	Penelitian Fundamental	Potensi Pegagan (Centella asiatica L) untuk Menanggulangi penyakit yang disebabkan oleh Salmonella typhi
26	0022077102	I MADE WIDIYARTA ST., M.Sc., Ph.D.	Penelitian Fundamental	Perilaku Kekerasan dan Tingkat Keausan Material Rel Kereta Api Akibat Beban Gelinding-Gesek

No	NIDN	Nama Ketua	Skema	Judul
27	0008046901	NI NYOMAN RUPIASIH S.Si, M.Si.,Ph.D	Penelitian Fundamental	Pemanfaatan Limbah Kulit Udang (Lobster Air Laut) Sebagai Bahan Baku Pembuatan Membran Penyaring Limbah Radiografi
28	0013085304	Prof. Ir. RUKMI SARI HARTATI MT., Ph.D	Penelitian Fundamental	Pemodelan Matematika dan Simulasi CFD pada Fluidized Bed Gasifier Berbahan Bakar Sewage Sludge Perhotelan
29	0025127101	AINUL GHURRI ST, MT, Ph.D.	Penelitian Hibah Bersaing	Pengujian alat ukur kapasitas aliran tipe orifis dengan kerugian energi konstan (Aplikasi bidang rekayasa dan kesehatan)
30	0002066402	Dra. IDA AYU RAKA ASTITI ASIH M.Si	Penelitian Hibah Bersaing	Evaluasi Aktivitas Antioksidan Senyawa Flavonoid dari Terong Belanda (<i>Solanum betaceum</i> , syn.) Secara in Vitro dan in Vivo
31	0014117401	Dr.Eng. MADE SUCIPTA S.T., M.T	Penelitian Hibah Bersaing	ANALISIS PERFORMANSI ALKALINE FUEL CELL DENGAN ELEKTRODA STAINLESS STEEL TERSUSUN SERI SEBAGAI PEMBANGKIT LISTRIK
32	0007106304	drh. IDA BAGUS KADE SUARDANA M.Si	Penelitian Hibah Bersaing	Potensi Antibodi Monoklonal Anti Virus Rabies Isolat Bali untuk Mendiagnosa Penyakit Rabies
33	0028126208	drh. IDA BAGUS OKA WINAYA M.Kes	Penelitian Hibah Bersaing	deteksi dini infeksi cacing hati <i>Fasciola gigantika</i> pada ternak sapi menggunakan antibodi monoklonal
34	0007056203	Dr. Ir. RINDANG DWIYANI M.Sc.	Penelitian Hibah Bersaing	Menciptakan Kultivar Baru Anggrek <i>Vanda tricolor</i> Lindl. var. <i>suavis</i> forma Bali yang Cepat Berbunga melalui Rekayasa Genetika
35	0017027902	dr NI MADE LINAWATI S.Ked.,M.Si	Penelitian Hibah Bersaing	pengaruh Ekstrak bunga <i>Euphorbia milii</i> terhadap ekspresi NKp46 dan ekspresi Th17 melalui kajian IL-17 pada mencit yang diinfeksi <i>Mycobacterium tuberculosis</i>
36	0024036604	Drs. I MADE OKA ADI PARWATA M.Si	Penelitian Hibah Bersaing	Ekspresi p53 dapat menaikkan Apoptosis dan menghambat Angiogenesis melalui penurunan COX-2 pada Fibrosarkoma mencit hasil induksi benzopiren oleh <i>Pinostrabin</i> dari
37	0014115102	Drs. I NYOMAN KADJENG WIDJAJA M.Si., Apt	Penelitian Hibah Bersaing	Uji Aktivitas Antiaterosklerosis Isolat <i>Andrographolide</i> dan Ekstrak Terpurifikasi Herba <i>Sambiloto</i> (<i>Andrographis paniculata</i> (Burm.f) <i>Ness</i>)
38	0020037408	IDA AYU RINA PRATIWI PUDJA S.TP., MP	Penelitian Hibah Bersaing	Pengembangan Teknologi Rantai Pendinginan Sederhana Untuk Mempertahankan Mutu Sayuran Dataran Tinggi di Bali Selama Pendistribusiannya
39	0009086903	I GEDE PUTU AGUS SURYAWAN ST, MT	Penelitian Hibah Bersaing	Rancang Bangun Mesin Pemisah dan Pencacah Sampah Organik dan Anorganik Untuk Menghasilkan Serpihan Sampah Organik Lebih Kecil Sebagai Bahan Kompos
40	0001076711	I GUSTI AGUNG PUTU RAKA AGUNG ST, MT	Penelitian Hibah Bersaing	PEMANFAATAN SMS UNTUK MENCEGAH HILANGNYA BENDA- BENDA SUCI DAN BERNILAI EKONOMI TINGGI MILIK PURA BEKERJA SAMA DENGAN PRAJURU DAN MASYARAKAT SEKITARNYA

No	NIDN	Nama Ketua	Skema	Judul
41	0029057705	I GUSTI AYU LANI TRIANI S.TP., M.Si.	Penelitian Hibah Bersaing	Analisis Residu Insektisida pada Kacang Panjang (<i>Vigna sinensis</i>) Yang Dihasilkan di Kabupaten Tabanan
42	0023058102	I GUSTI NGURAH WIDYATMAJA S.ST.Par.,M.Par.	Penelitian Hibah Bersaing	MEMBANGUN JARINGAN EKOWISATA BERKELANJUTAN DI BALI
43	0015036507	I NYOMAN SUDIARTA S.E.,M.Par	Penelitian Hibah Bersaing	KOMPETITIF POSITIONING: STRATEGI MENGEMBANGKAN DAYA TARIK WISATA BALI SEBAGAI DESTINASI KREATIF (Aplikasi Analisis Multidimensional Scaling pada daya tarik wisata pada Kabupaten dan
44	0027096901	I PUTU LOKANTARA ST, MT	Penelitian Hibah Bersaing	Studi pemanfaatan limbah plastik polyethylene terephthalate dan serat sabut kelapa untuk bahan interior yang ringan dan ramah lingkungan
45	0025087607	I PUTU SURYA WIRAWAN S.TP., M.Si.	Penelitian Hibah Bersaing	PERANCANGAN DAN UJI ALAT DEHIDRATOR PENYARING MOLEKUL TIPE TUNGGAL UNTUK PEMURNIAN BIOETANOL
46	0007026901	Ir. DESAK PUTU MAS ARI CANDRAWATI M.Si	Penelitian Hibah Bersaing	Isolasi dan Uji Kemampuan Khamir <i>Saccharomyces cerevisiae</i> dari feses Sapi sebagai Agensia Probiotik dan Inokulan Pendegradasi Pakan Serat
47	0016125702	Ir. I GUSTI AYU EKAWATI MS	Penelitian Hibah Bersaing	Pemanfaatan Tepung Ubi Ungu Modifikasi sebagai Pangan Fungsional (tahun Kedua)
48	0008036801	Ir. KOMANG AYU NOCIANITRI M.Agr.Sc	Penelitian Hibah Bersaing	Pengembangan probiotik <i>Lactobacillus</i> sp SKG34 serta formulasinya dalam bentuk pangan fungsional
49	0012027204	JAMES SIBARANI S.Si.,M.Si.,Ph.D.	Penelitian Hibah Bersaing	Biofungsional Poli(asam akrilat) Berbentuk Sikat Berpola pada Permukaan Substrat Poli(dimetilsiloksan) (PDMS) untuk Immunoassays dengan Sensitivitas Sangat Tinggi
50	0007127805	NI LUH YULIANTI S.TP., M.Si	Penelitian Hibah Bersaing	Pengembangan Paket Teknologi Pengemasan Buah Manggis Kualitas Ekspor
51	0013028302	NI MADE PITRI SUSANTI S.Farm., M.Si., Apt.	Penelitian Hibah Bersaing	Identifikasi Bahan Kimia Obat Dalam Sediaan Obat Herbal Dengan Teknik High Performace Thin Layer Chromatography (HPTLC)- Spektrofotodensitometri Menggunakan Sistem Fase Gerak Ganda
52	0007128102	NI PUTU ARIANTARI S.Farm., M.Farm., Apt.	Penelitian Hibah Bersaing	Pengembangan Ekstrak Daun Kedondong Hutan Sebagai Bahan Baku Fitofarmaka Untuk Tuberkulosis
53	0018067008	NI PUTU DIANTARIANI S.Si, M.Si.	Penelitian Hibah Bersaing	MINIMALISASI LIMBAH TEKSTIL METHYLENE BLUE DAN CONGO RED MELALUI FOTODEGRADASI MENGGUNAKAN KOMPOSIT ZnO- ARANG AKTIF
54	0015056303	Prof. Dr. Ir. I NYOMAN RAI M.S.	Penelitian Hibah Bersaing	Upaya Meproduksi Buah Salak Gula Pasir (<i>Salacca Zalacca</i> var. <i>Gulapasin</i>) di Luar Musim

No	NIDN	Nama Ketua	Skema	Judul
55	0016017207	Prof. Dr. TJOKORDA GDE TIRTA NINDHIA ST, MT	Penelitian Hibah Bersaing	PERANCANGAN ALAT DAN SISTEM KONVERSI ENERGI BIOGAS MENJADI ENERGI LISTRIK
56	0031037703	PUTU AYU INDRAYATHI, SE, MPH	Penelitian Hibah Bersaing	PENGEMBANGAN MUTU PELAYANAN KESEHATAN DASAR MELALUI KEBIJAKAN PUSKESMAS 24 JAM YANG BERSTATUS BADAN LAYANAN UMUM (Studi kasus di Kabupaten Gianyar): PERUMUSAN STRATEGI BISNIS
57	0031127202	PUTU SUARYA, S.Si.,M.Si.	Penelitian Hibah Bersaing	Produksi Bioetanol Berbahan Baku Sekam Padi dan Peningkatan Kadar Etanol dengan Lempung Terpillar Besi Oksida