

DAFTAR PESERTA PEMAPARAN PROPOSAL DESENTRALISASI TA 2015

No	Nama Ketua Peneliti	Judul Penelitian	Skim
1	I GUSTI KETUT SUKADANAST, MT	PENERAPAN MOTEDE KONDENSASI PAKSA TIPE CROSSFLOW PADA PROSES PRODUKSI BAHAN BAKAR ALTERNATIF ARAK TERHADAP KUALITAS DAN KAPASITAS PRODUKSI	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi
2	DEWA NGAKAN KETUT PUTRA NEGARAST., M.Sc	Perbaikan Sifat Mekanis Baja Karbon Rendah Sebagai Alternatif Bahan Transmisi Roda Gigi Melalui Proses Pack Carburizing Menggunakan BaCO ₃ Sebagai Energizer	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi
3	Prof. Dr. Ir.I NYOMAN GEDE ANTARAM.Eng	Aplikasi Teknologi Sand Casting untuk pembuatan suku cadang sepeda motor dari paduan aluminium daur ulang.	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi
4	Ir.ANTONIUS WAYAN PUGERMS	Suplementasi Multi Nutrient Block (MNB) Berbasis Limbah untuk Meningkatkan produktivitas Kelinci Lokal (<i>Lepus nigricollis</i>) yang Diberi Pakan Rumput Lapangan	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi
5	Prof. Ir.I GUSTI AYU MAS SRI AGUNG.M.Rur.Sc.PhD.	Meningkatkan Produksi Etanol Batang Sorgum Manis (<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench) Dengan Pemangkasan Malai dan Pupuk Kalium	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi
6	I WAYAN WIDHIADAS.T., M.Sc	Rancang Bangun Pengendalian Otomatik Mobile Robot Arm Berbasis Kecanggihan Proportional Integral dan Derivative Control	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi
7	Ir.PUTU TIMUR INAMS	PEMANFAATAN EKSTRAK UBI UNGU SEBAGAI PERMEN LUNAK (SOFT CANDY) FUNGSIONAL	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi
8	Ir.TJOKORDA GDE OKA SUSILAM.P.	Upaya peningkatan nilai nutrisi sekam padi melalui amoniasi urea dan biofermentasi <i>Aspergillus niger</i> disuplementasi tepung daun ubi jalar ungu (<i>Ipomoea batatas</i> L) terhadap penampilan, kapasitas antioksidan dan kadar kolesterol daging itik Bali Fase pertumbuhan	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi
9	Ir.NI NYOMAN SURYANIM.Si	PERCEPATAN PEMENUHAN KEBUTUHAN DAGING NASIONAL MELALUI PENINGKATAN KUALITAS INDUK DAN PEDET SAPI BALI	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi
10	drh.I NYOMAN SULABDAM.Kes	KARAKTERISTIK GENETIK DNA MIKROSATELIT GEN BoLA (BOVINE LEUCOCYTE ANTIGEN) PADA SAPI PUTIH TARO	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi
11	Prof. Ir.IDA AYU DWI GIRIANTARIM.Eng.Sc, Ph.D	Sistem Mikrogrid Jaringan Distribusi Tenaga Listrik dengan Sumber Hybrid di Kampus Bukit Jimbaran	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi
12	Prof. Dr.NI WAYAN SRI SUPRAPTISE., M.Si	Pengembangan Pariwisata Kesehatan dalam Mendukung Keunggulan Kompetitif Pariwisata Budaya di Bali	Penelitian Tim Pasca Sarjana
13	Prof. Dr. Ir.I NENGAH NETERA SUBADIYASAM.S.	PELESTARIAN SUMBERDAYA LAHAN SUBAK, PENINGKATAN PRODUKTIVITAS, DAN KUALITAS KOMODITAS PERTANIAN PENUNJANG PARIWISATA BALI	Penelitian Tim Pasca Sarjana
14	Ir.MADE SUARDAM.Erg	Model Dan Simulasi Katup Tekan Model Plat, Bola Dan Setengah Bola Pada Pompa Hydram	Penelitian Fundamental
15	Dr., drhIDA BAGUS KOMANG ARDANAM.Kes	Peran Ekstrak Daun Wudani (<i>Quisqualis indica</i> Linn) Dalam Pengendalian Infeksi Cacing Pada Sapi Bali Untuk Mendukung Swasembada Daging Sapi	Penelitian Fundamental
16	Dr. Ir.I WAYAN SURATAM.Erg	KARAKTERISASI SIFAT FISIK DAN MEKANIK KOMPOSIT BERPENGUAT SERAT RUMPUT LAUT SEBAGAI BAHAN TEKNIK ALTERNATIF YANG RAMAH LINGKUNGAN	Penelitian Fundamental
17	Dr. Drs.ANAK AGUNG NGURAH GUNAWANM.T.	MODEL PENENTUAN LESI GANAS (CARCINOMA) DAN LESI JINAK (BENIGN) KANKER PAYUDARA (CA MAMMA) MENGGUNAKAN BESARAN FISIS FILM HASIL FOTO SINAR-X MAMMOGRAFI	Penelitian Fundamental
18	Dra.NGURAH INTAN WIRATMINIM.Si.	Penambahan Tepung Daun Lamtoro (<i>Leucaena leucocephala</i>) Terdetoksifikasi Dalam Ransum Tikus Putih (<i>Rattus</i> sp) Fase Bunting-Laktasi Terhadap Konsentrasi Triiodothyronine (T ₃), Thyroxine (T ₄) Serum dan Histopatologi Kelenjar Tiroid	Penelitian Fundamental

No	Nama Ketua Peneliti	Judul Penelitian	Skim
19	Dr. drhNYOMAN ADI SURATMAM.P	STUDI EPIDEMIOLOGI DAN VARIASI GENETIK CACING HATI (<i>Fasciola</i> spp.) YANG MENGINFEKSI SAPI DI BALI	Penelitian Fundamental
20	Dr., dthHAPSARI MAHATMIM.P.	Seroepidemiologi Brucellosis pada Sapi di Wilayah Sulawesi Selatan sebagai Langkah Awal Penanggulangan Kasus <u>Brucellosis yang Berpotensi Zoonosis</u>	Penelitian Fundamental
21	Prof.Dr. Drh.I KETUT BERATAM.Si	IDENTIFIKASI PATOFISIOLOGIS HATI BERDASARKAN KADAR SGOT/SGPT DAN LOGAM BERAT Pb SERTA UJI DAYA KEKEBALAN SAPI BALI YANG DIPELIHARA DI TEMPAT PEMBUANGAN SAMPAH KOTA DENPASAR	Penelitian Fundamental
22	Dr. Ir.I KETUT GEDE SUGITAMT	Studi Dendrite Arm Spacing (DAS) dan Porositas terhadap Sifat Akustik Perunggu 20%Sn	Penelitian Fundamental
23	Dra.WIWIK SUSANAH RITAM.Si	Identifikasi Flavonoid dalam Daun Trembesi (<i>Samanea saman</i>) sebagai Penghambat Pertumbuhan Bakteri <i>Escherichia coli</i>	Penelitian Fundamental
24	JAMES SIBARANIS.Si.,M.Si.,Ph.D.	Amfililik Blok Kopolimer Tercangkok pada Kitosan yang Disintesis Menggunakan Teknik Polimerisasi Reversible Addition-Fragmentation Chain Transfer (RAFT): Sebagai Pembawa (Carrier) Obat Untuk Tujuan Terapi Fotodinamik	Penelitian Fundamental
25	SI PUTU GEDE GUNAWAN TISTAST, MT	PENAMBAHAN RING BERPENAMPANG SEGI EMPAT PADA PERMUKAAN SILINDER UNTUK MENGURANGI DRAG (GAYA HAMBAT)	Penelitian Fundamental
26	Drs.WAYAN GEDE SUHARTAM.Si.	Pengaruh substitusi unsur rare earth (Eu, Gd) dan Ca pada struktur kristal serta sifat magnetik superkonduktor Sr1-xRExCayCuy+1Oz	Penelitian Fundamental
27	NI NYOMAN RUPIASIHS.Si, M.Si.,Ph.D	Biosintesis Dan Karakterisasi Nanopartikel Perak (AgNPs) Menggunakan Ekstrak Tanaman Sambiloto (<i>Andrographis paniculata</i>) Dan Potensi Aktivitas Antibakteri	Penelitian Fundamental
28	Drs.MADE SUMADIYASAM.Si	Sintesis superkonduktor Gd1-xLaxBa2-ySryCu3O7- δ dengan variasi molar x dan y menggunakan metode pencampuran basah	Penelitian Fundamental
29	Dra.NI PUTU ADRIANI ASTITIM.Si	Analisis Fitokimia Sayur - sayuran yang dikonsumsi Masyarakat di Kota Denpasar	Penelitian Fundamental
30	Dr. Drh.IDA AYU PASTI APSARIM.P	Melacak Ekspresi Antigen <i>Toxoplasma gondii</i> secara Imuno(sito)histokimia	Penelitian Fundamental
31	I KETUT ADI ATMIKAST, MT	Karakteristik Kinerja Traksi Kendaraan Mikro Hibrida Dengan Sistem Drive Train Continue Variable Transmission (CVT)	Penelitian Fundamental
32	Ir.I DEWA GDE MAYUN PERMANAMS	Meningkatkan Stabilitas, Efektifitas dan Bioavailabilitas Senyawa bioaktif Ekstrak Kunyit-Asam Menggunakan Teknik Mikroemulsi (O/W)	Penelitian Fundamental
33	Dr.SAGUNG CHANDRA YOWANIS.Si.,Apt.,M.Si.	DESAIN PERANGKAT DIAGNOSTIK BERBASIS EKSPLORASI MUTASI SPESIFIK GEN <i>rpoB</i> dan REGIO PROMOTER OPERON <i>inhA</i>	Penelitian Fundamental
34	Dr.Eng.MADE SUCIPTAS.T., M.T	Evaluasi Ketersediaan Biomasa Sebagai Potensi Sumber Energi Baru dan Terbarukan di Bali	Penelitian Fundamental
35	Drs.I NYOMAN KADJENG WIDJAJAM.Si., Apt	Studi Dosis Regimen Andrografolid dari Herba Sambiloto pada Penghambatan dan Pencegahan Pembentukan Low Density Lipoprotein Teroksidasi dalam Proses Pembentukan Plak-Aterosklerosis	Penelitian Fundamental
36	Ir.I GUSTI NGURAH NITYA SANTIHARSM.T.	PENGEMBANGAN MODEL INVERSE FINITE ELEMENT SEBAGAI METODE EFEKTIF UNTUK KARAKTERISASI KUANTITATIF KEKUATAN SAMBUNGAN SPOT WELDING DENGAN BAHAN YANG TIDAK SEJENIS (DISSIMILIAR METALS)	Penelitian Fundamental
37	I MADE WIDIYARTAST., M.Sc., Ph.D.	Perilaku Keausan Lapisan Ni-Cr pada Baja Karbon Sedang Akibat Beban Kontak Sliding (Metode Pelapisan Flame Powder Spray Coating)	Penelitian Fundamental

No	Nama Ketua Peneliti	Judul Penelitian	Skim
38	Dr., drhl WAYAN BATANM.S.	Faktor-Faktor Penghambat dan Pendorong Desa-Desa di Bali Tetap Tertular Rabies atau Terbebas dari Infeksi Rabies	Penelitian Fundamental
39	IrlDA BAGUS ALIT SWAMARDIKAM.Erg	RANCANG BANGUN ROBOT 6WD SEBAGAI ALAT PEMANTAU KEBOCORAN GAS BERBAHAYA BERBASIS KOMUNIKASI WIRELESS XBee-PRO Series1 60 mW	Penelitian Fundamental
40	Ir.MADE PHARMAWATIM.Sc.,Ph.D.	Screening Varietas Padi Lokal Bali Resisten Kekeringan Secara Morpho-Physiology Dan Analisis Ekspresi Gen OsbZIP72	Penelitian Fundamental
41	Prof. Dr. Ir.I MADE SUGITHAMS	Optimasi Pembuatan Keju Lunak Tradisional (Soft Cheese) dengan Penggunaan Kulit Batang Tanaman Rampelas (Ficus ampelas)dan Bakteri Asam Laktat sebagai Koagulan Alami	Penelitian Fundamental
42	Dr. Drh.I NENGAH KERTA BESUNGM.Si	Seroepidemiologi Brucellosis Sapi Bali di Nusa Tenggara Barat sebagai Upaya Deteksi Dini Kejadian Penyakit	Penelitian Fundamental
43	Prof. Dr. dr.KETUT SUWIYOGASp.OG(K)	IDENTIFIKASI TIPE HISTOPATOLOGI, TIPE HPV, EKSPRESI P53 DAN HUBUNGANNYA DENGAN MEKANISME P53 UNTUK MENILAI EFEKTIVITAS KEMOTERAPI REGIMEN PAKLITAKSEL-KARBOPLATIN PADA PASIEN DENGAN KANKER SERVIKS DI BALI	Penelitian Fundamental
44	Prof. Dr. drh.I KETUT PUJAM.Kes	KARAKTERISASI QTL (QUANTITATIVE TRAIT LOCI) UNTUK SIFAT REPRODUKSI UNGGUL PADA SAPI BALI	Penelitian Fundamental
45	Irl WAYAN BANDEM ADNYANAM.Erg	Pemanfaatan Arak Enau dalam Proses Esterifikasi sebagai Bahan Bakar Alternatif	Penelitian Fundamental
46	Prof.Dr. Drh.IWAN HARJONO UTAMAM.S.	Potensi Antiglikasi dan Aktivitas Pemusnah (Scavenging) Radikal Bebas dari Ekstrak Ubi Jalar Ungu	Penelitian Fundamental
47	NI MADE SUSUN PARWANAYONIS.Si., M.Si.	Bioremediasi Tanah Tercemar Logam Berat Timbal (Pb) Menggunakan Tanaman Hias Dikombinasi dengan Kompos	Penelitian Hibah Bersaing
48	Prof. Dr. Ir.I MADE SUDANAMS	Pemanfaatan Rhizobakteria dari Tanaman Solanaceae untuk Memacu Pertumbuhan bakteri Rhizobium sp dalam Pembentukan Bintil Akar Dan Menginduksi Ketahanan Sistemik Tanaman Kedelai (Glycine max L. Merrill) terhadap	Penelitian Hibah Bersaing
49	I GEDE PUTU AGUS SURYAWANST, MT	Mesin Pemisahan Sampah Organik dan Plastik Sistem Sentrifugal Screening untuk Bahan Kompos	Penelitian Hibah Bersaing
50	Dra.I GUSTI AYU KETUT GIANTARIM.Si	STRATEGI PENGEMBANGAN INDUSTRI KREATIF DI PROVINSI BALI (STUDI PADA INDUSTRI KAIN 'ENDEK')	Penelitian Hibah Bersaing
51	Dr.PUTU GEDE SUKAATMADJASE., MP	STRATEGI USAHA KECIL MENENGAH MENUJU PASAR GLOBAL BERBASIS TEKNOLOGI INFORMASI UNTUK MENGENTASKAN KEMISKINAN DI BALI	Penelitian Hibah Bersaing
52	G A KADE DIAH PUSPAWATI	Potensi Ekstrak Komponen Bioaktif Limbah Buah Tamarillo sebagai Pewarna Pangan Tradisional Fungsional	Penelitian Hibah Bersaing
53	I MADE KUSUMA NEGARAS.E.,M.Par	Simbiosis Mutualisme Pertanian dengan Vila Melalui Agrowisata di Kawasan Pariwisata Ubud, Bali	Penelitian Hibah Bersaing
54	I GUSTI AGUNG KADE SURIADIST., MT.	PENGEMBANGAN MODEL STASIUN KERJA BERBASIS ERGONOMI DAN TEKNOLOGI TEPAT GUNA UNTUK MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS PETANI BUDIDAYA RUMPUT LAUT	Penelitian Hibah Bersaing
55	I NENGAH SIMPENS.Si., M.Si.	PENGEMBANGAN NANO-SORBEN BERBASIS LIMBAH KERAJINAN TULANG: MODIFIKASI, KARAKTERISASI DAN APLIKASI UNTUK MINIMALISASI KANDUNGAN LIMBAH PENCELUPAN DAN PENYEPUHAN KROM	Penelitian Hibah Bersaing
56	IRIANI SETYAWATIS.Si. M.Si.	Kajian Pemanfaatan Daun Kaliandra dan Limbah Kulit Nanas dalam Ransum terhadap Respon Biologi, Pertumbuhan dan Kemampuan Reproduksi selama Fase Pertumbuhan in vivo	Penelitian Hibah Bersaing

No	Nama Ketua Peneliti	Judul Penelitian	Skim
57	COK ISTRI PUTRI KUSUMA KENCANAST, M.Si	Perancangan Tabung Impedansi Untuk Uji Akustik Dan Pengujian Impact Dari Komposit Serbuk Limbah Kertas Yang Ramah Lingkungan	Penelitian Hibah Bersaing
58	Dra.RETNO KAWURIM.Phil	Potensi Streptomyces sp. sebagai biokontrol patogen Ralstonia solanacearum penyebab layu bakteri pada tanaman pisang (Musa paradisiacal L.)	Penelitian Hibah Bersaing
59	KADEK TRESNA ADHIS.KM.,M.Kes	Analisis Pemanfaatan Pangan dan Model Intervensi Gizi di Kawasan Miskin Provinsi Bali	Penelitian Hibah Bersaing
60	NI PUTU WIDARINIS.KM.,MPH	PENGEMBANGAN MODEL EDUKASI DAN PENANGANAN KESEHATAN REPRODUKSI SERTA SEKSUALITAS ANAK JALANAN DALAM MENCEGAH PELECEHAN SEKSUAL PADA ANAK DAN REMAJA DI KOTA DENPASAR DAN KABUPATEN BADUNG	Penelitian Hibah Bersaing
61	Dra.A.A.SG.A. SUKMANINGSIH K.M.Repro.	Ekstrak Buah Juwet (Syzygium cumini) Sebagai Peluruh Radikal Bebas Asap Rokok Kretek : Kajian Sistem Reproduksi Jantan Pada Mencit (Mus musculus) Terpapar Asap Rokok	Penelitian Hibah Bersaing
62	AGUS MURIAWAN PUTRASST.Par, M.Par	Pengembangan Kampung Internasional Jatiluwih Berbasis Daya Tarik Dan Budaya Lokal Untuk Memperkuat Jatiluwih Sebagai Warisan Budaya Dunia	Penelitian Hibah Bersaing
63	NI PUTU DIANTARIANIS.Si, M.Si.	SINTESIS KOMPOSIT Ag/ZnO DAN PENGGUNAANNYA SEBAGAI FOTOKATALIS UNTUK MENGURANGI LIMBAH FENOL	Penelitian Hibah Bersaing
64	Dr. Dra.NI MADE SUANITIM.Si.	Deteksi Dini Isoprostan dan Total Ester sebagai Perbaikan Marker Asam Lemak Toksik Setelah Pemberian Ekstrak Etanol Kulit Manggis (Garcinia mangostana L.)	Penelitian Hibah Bersaing
65	NI PUTU ARIANTARIS.Farm., M.Farm., Apt.	EKSTRAK TERSTANDAR KULIT BATANG CEMPAKA KUNING SEBAGAI BAHAN BAKU FITOFARMAKA POTENSIAL UNTUK TUBERKULOSIS	Penelitian Hibah Bersaing
66	MADE PASEK KARDIWINATAS.KM., M.Kes.	Deteksi Molekuler Keberadaan Toxoplasma gondii Pada Sumber Air di Bali	Penelitian Hibah Bersaing
67	Ir.ANAN AGUNG OKAM.S.	Kajian Formulasi Gelatin-Ekstrak Daun lokal dan Potensinya sebagai Edible Coating Antibakteri pada Bakso Sapi Asap	Penelitian Hibah Bersaing
68	Prof. Dr. Drs.I MADE DIRA SWANTARAM.Si	Aktivitas Antikanker Ekstrak Spons Hyrtios erecta serta Isolasi dan Identifikasi Senyawa Aktifnya	Penelitian Hibah Bersaing
69	Dra.NI LUH PUTU SUCIPTAWATIM.Si	Penerapan Metode Ekonometrika Tingkat Lanjut Dalam Analisis Permintaan dan Pertumbuhan Wisata (APPW)	Penelitian Hibah Bersaing
70	Dr., drhTJOK GDE OKA PEMAYUNM.S.	Produksi Embrio Sapi Bali dengan Teknik Fertilisasi In Vitro dalam Rangka Pelaksanaan Transfer Embrio dan Perintisan Bank Embrio Sapi Bali	Penelitian Hibah Bersaing
71	I PUTU ARDANAST, MT	PEMANFAATAN HIDROPOWER BERBASIS ENERGI TERBARUKAN UNTUK MEMPERCEPAT PERTUMBUHAN IKAN AIR DERAS DI DUSUN PAGI DESA SENGANAN KECAMATAN PENEHEL KABUPATEN TABANAN	Penelitian Hibah Bersaing
72	KHAMDAN KHALIMIS.P.,M.Si	Pemanfaatan bakteri penghasil Acetoin dan Urease sebagai seed coating technology dalam upaya peningkatan kualitas dan kuantitas tanaman kedelai Edamame	Penelitian Hibah Bersaing
73	Drs.I WAYAN SUIRTAM.Si.	Aktivitas Antiinflamasi Topikal Minyak Atsiri dan Ekstrak Eter Tumbuhan Tenggulun, Protium javanicum, Burm Terhadap Model Inflamasi Kulit Pada Tikus	Penelitian Hibah Bersaing
74	Dra.IRYANTI EKA SUPRIHATINM.Sc., Ph.D	Kombinasi Trickling Filter dan Ekosistem Lahan Basah untuk Penyisihan Amonia, Nitrit Dan Nitrat dari Limbah Cair	Penelitian Hibah Bersaing
75	Dr. Ir.YENNI CIAWI	Bioenergi dari Glacilaria sp.	Penelitian Hibah Bersaing

No	Nama Ketua Peneliti	Judul Penelitian	Skim
76	Ir.I MADE NURIYASAM.S.	Uji kemampuan kulit kopi terfermentasi sebagai bahan pakan kelinci lokal (<i>Lepus nigricollis</i>) pada daerah dataran rendah dan tinggi tropis.	Penelitian Hibah Bersaing
77	Ir.NI MADE YUSAM.Si	Sifat Fungsional Ledok Yang Dibuat Dari Beberapa Jenis Kacang-kacangan Ditinjau Dari Efek Hipokolesterolemik Secara In Vivo.	Penelitian Hibah Bersaing
78	Drs.ANAN AGUNG PUTRI SRIM.Si	DAMPAK PARIWISATA DI KAWASAN WISATA LOVINA (Studi Tentang Sikap Masyarakat Lokal)	Penelitian Hibah Bersaing
79	-NI KETUT ARISMAYANTISST.Par.M.Par	MEMBANGUN DESA WISATA BERBASIS EKONOMI KREATIF DI DESA KENDRAN KABUPATEN GIANYAR	Penelitian Hibah Bersaing
80	Drs.I MADE OKA ADI PARWATAM.Si	AKTIVITAS ANTIOKSIDAN EKSTRAK DAUN GAHARU DALAM MENURUNKAN STRES OKSIDATIF PADA TIKUS WISTAR YANG DIBERI AKTIVITAS MAKSIMAL	Penelitian Hibah Bersaing
81	Ir.NI MADE WARTINIMP	PRODUKSI EKSTRAK PEWARNA ALAMI DARI BUAH PANDAN (<i>Pandanus tectorius</i>)	Penelitian Hibah Bersaing
82	Ir.KOMANG AYU NOCIANITRIM.Agr.Sc	Aktivitas antioksidan <i>Lactobacillus</i> spp isolat feses bayi untuk pengembangan probiotik	Penelitian Hibah Bersaing
83	SAGUNG PUTRI M E PURWANIS.H., M.H.	PERANAN BADAN NARKOTIKA NASIONAL DALAM PENCEGAHAN TINDAK PIDANA NARKOTIKA DAN PENANGGULANGANNYA DI KOTAMADYA DENPASAR	Penelitian Hibah Bersaing
84	Ir.I GUSTI NYOMAN GDE BIDURAM.S.	Seleksi khamir <i>Saccharomyces</i> spp dari colon ayam yang berpotensi sebagai probiotik dan anti kanker kolon serta mempunyai aktivitas CMC-Ase	Penelitian Hibah Bersaing
85	I GUSTI NGURAH PARTHAMAS.S., M.Hum	EKSPLIKASI MAKNA TUTURAN VERBAL DAN TUTURAN VISUAL PADA MEDIA KAMPANYE CALON LEGISLATIF DI BALI (KAJIAN WACANA POLITIK)	Penelitian Hibah Bersaing
86	LUH PUTU FEBRYANA LARASANTYS.Farm.M.Sc., Apt	Pengembangan Prototipe E – Pharmacy Care Sebagai Sumber dalam Informasi Obat dan Rekam Pengobatan Pasien	Penelitian Hibah Bersaing
87	NYOMAN ARIANASST.Par.M.Par	MODEL WISATA DAMAI BALI (MWD) (Studi Tentang Preferensi, Model dan Aplikasi Wisata Damai di Kawasan Pariwisata Kuta Bali)	Penelitian Hibah Bersaing
88	Ir.AGUS SELAMET DUNIAJIM.Si	IDENTIFIKASI BAKTERI PENGHAMBAT <i>Aspergillus flavus</i> DARI RIZOSFER TANAMAN JAGUNG DAN UJI METABOLIT SEKUNDER TERHADAP DEGRADASI AFLATOKSIN B1.	Penelitian Hibah Bersaing
89	KETUT RATNAYANIS.Si., M.Si.	Studi Pemanfaatan Lipase secara Langsung dari Tanah Mangrove Pantai Jimbaran untuk Pengolahan Minyak Jelantah	Penelitian Hibah Bersaing
90	A A MADE DEWI ANGGRENIS.TP, M.Si	PRODUKSI BIOMASSA, LIPID DAN PROTEIN SEL TUNGGAL MIKROALGA <i>Nannochloropsis</i> sp SEBAGAI SUPLEMEN MAKANAN	Penelitian Hibah Bersaing
91	NI MADE PITRI SUSANTIS.Farm., M.Si., Apt.	Uji Mekanisme Pencegahan Pembentukan dan Pelepasan Plak Lemak pada Aorta Tikus yang Mengalami Aterosklerosis Menggunakan Isolat <i>Andrographis</i> dari Sambilito (<i>Andrographis paniculata</i> (Burm.f) Nees)	Penelitian Hibah Bersaing
92	NI MADE ASIHS.Pd.,M.Si.	Analisis Tingkat Kepuasan Konsumen Bus Trans Sarbagita	Penelitian Hibah Bersaing
93	DESAK PUTU EKA NILAKUSMAWATIS.Si. M.Si.	SEKTOR INFORMAL DI PERKOTAAN PROVINSI BALI: PERANAN TERHADAP PEREKONOMIAN RUMAH TANGGA, PERANAN INSTITUSI DALAM PENGEMBANGAN USAHA DAN FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHI	Penelitian Hibah Bersaing
94	OKA RATNAYANIS.Si., M.Si., Ph.D.	Pemanfaatan Limbah Sabut Kelapa sebagai Bahan Pembuatan Membran Selulosa Asetat untuk Ultrafiltrasi	Penelitian Hibah Bersaing
95	I WAYAN ARNATAS.TP., M.Si.	PRODUKSI BAHAN BAKAR PADAT DAN BAHAN BAKAR GEL BERBASIS BIOETANOL	Penelitian Hibah Bersaing
96	NI LUH NYOMAN SERI MALINISS., M.Hum	Bahasa Ibu diantara Diversitas Kultural Pada Destinasi Wisata Internasional	Penelitian Hibah Bersaing
97	Prof. Dr. Ir.I KETUT SUMADIMS	Peningkatan Produktivitas Babi Bali Melalui Penentuan Kebutuhan Energi dan Protein Pakan	Penelitian Hibah Bersaing

No	Nama Ketua Peneliti	Judul Penelitian	Skim
98	Dr., Ir.I B GAGA PARTAMAMS	Optimalisasi Pengembangan Peternakan Sapi Bali Pola Simantri Melalui Pemanfaatan Konsorsium Bakteri Lignoselulolitik Unggul Rumen Sapi Bali dan Rayap	Penelitian Hibah Bersaing
99	Ir.I NENGAH SUARNADWIPAMT	Pengujian Karakteristik Pengering Anyaman Ata Dengan Menggunakan Varian Bahan Bakar Biomassa Limbah Pertanian Sebagai Upaya Meningkatkan Produktivitas	Penelitian Hibah Bersaing
100	Ir.KETUT SURIASIHM.App.Sc	Nilai Tambah Sapi Bali dari Pemanfaatan Susu dan Produk Olahan Susu (Kefir Susu Sapi Bali)	Penelitian Hibah Bersaing
101	I NYOMAN SATYA KUMARAS.T., M.Sc., Ph.D	UJI PARAMETER KELISTRIKAN PERLENGKAPAN INSTALASI LISTRIK YANG BEREDAR LUAS DI BALI SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN BAHAYA KEBAKARAN AKIBAT KONSLETING LISTRIK	Penelitian Hibah Bersaing
102	I MADE GATOT KAROHIKAS.T., M.T	PENGEMBANGAN BAHAN CETAKAN ALTERNATIF PADA PROSES PEMBUATAN GENTA UNTUK MENINGKATKAN SIFAT MEKANIK DAN STRUKTUR MIKRO PADUAN PERUNGGU	Penelitian Hibah Bersaing
103	Ir.I KETUT SUAMBAMP	Transformasi Aktivitas Ekonomi pada Sistem Subak yang Berbasis Sosial Budaya untuk Keberlanjutan Sistem Subak di Bali	Penelitian Hibah Bersaing
104	Dr. Drhl NYOMAN SUARSANAM.Si	Aktivitas Hipolipidemia Ekstrak Daun Tapak Dara Dalam Mencegah Lesi Aterosklerosis Pada Tikus	Penelitian Hibah Bersaing
105	Prof., Drhl NYOMAN MANTIK ASTAWAPh.D	Potensi pengembangan metode diagnostik rabies berbasis glikoprotein virus rabies isolat Bali sebagai antigen	Penelitian Hibah Bersaing
106	Drs.I MADE SUKADANAM.Si	Biji Gayam Berindikasi Mencegah Aterosklerosis Ditandai Peningkatan Ekspresi SOD-3 dan Penurunan Kadar MDA Plasma serta Efek Inflamasinya pada Hati Tikus Wistar dengan Diet Tinggi Lemak	Penelitian Hibah Bersaing
107	I NYOMAN SUKMA ARIDAS.Si,M.Si	Upaya Pengembangan Pariwisata Berbasis SUBAK (Model Sinergi Pariwisata dengan Pertanian pada Pengembangan Pariwisata DAS [Daerah Aliran Sungai] Pakerisan, Gianyar)	Penelitian Hibah Bersaing
108	I GEDE SANTI ASTAWAS.T., M.Cs.	PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI SISTEM TUTORIAL ADAPTIF PADA MATA KULIAH MATEMATIKA DISKRET	Penelitian Hibah Bersaing
109	NI LUH ARPIWIS.Si.,M.Sc (Hons).	Produksi Biodiesel dari Biji Tanaman Non-Pangan <i>Millettia pinnata</i> (L.) Panigrahi : Ekstraksi, Seleksi dan Karakterisasi	Penelitian Hibah Bersaing
110	KETUT WIDYANI ASTUTIS.Si., M.Biomed., Apt.	Formulasi Gel dan Nanoemulgel Ekstrak Kulit Buah Manggis (<i>Garcinia mangostana</i> L)	Penelitian Hibah Bersaing
111	IrNGAKAN PUTU GEDE SUARDANAM.T., Ph.D	PANEL AKUSTIK RAMAH LINGKUNGAN BERBAHAN DASAR LIMBAH BATU APUNG DENGAN PENGIKAT POLIESTER	Penelitian Hibah Bersaing
112	I MADE DWI BUDIANA PENINDRAM.MT	Perancangana Sistem Pengukuran Kinerja Pada Jurusan Teknik Mesin Universitas Udayana Menggunakan Metode Performance Prism	Penelitian Hibah Bersaing
113	I MADE WIDIARTHAS.Si, M.Kom.	RANCANG BANGUN PURWARUPA GAMELAN RINDIK ELEKTRONIK SEBAGAI UPAYA PELESTARIAN KEBUDAYAAN BALI	Penelitian Hibah Bersaing
114	NI LUH PUTU SUARIYANIS.KM.,MHLth & IntDev	PENGEMBANGAN KELOMPOK "SEKAA TERUNA TERUNI" SEBAGAI PENDIDIK SEBAYA (PEER-EDUCATOR) UNTUK KESEHATAN REPRODUKSI DAN KONSELING PENCEGAHAN PERKAWINAN ANTAR KELOMPOK "KOLOK" (BISU TULI)DI DESA BENGKALA, KEC. KUBUTAMBAHAN, KAB. BULELENG, BALI	Pekerti
115	Drs.LUH PUTU LAKSMINYM.Hum	Model Bahasa Gosip dari Perspektif Jender pada Talkshow Just Alvin dan Show Imah Show di Media Televisi	Penelitian Disertasi Doktor
116	Ir.LIE JASAM.T	Tracking of Angle Blade Characteristics of New Model Turbine High Efficiency for Micro-Hydro in Tropical Areas	Penelitian Disertasi Doktor

No	Nama Ketua Peneliti	Judul Penelitian	Skim
117	NI LUH EKA SETIASIHSKH., Drh., M.Si	Aktivitas Ekstrak Daun Kelor (<i>Moringa oleifera</i>) terhadap Ekspresi Insulin dan Malondialdehida (MDA) sel- β Pankreas Tikus Wistar Diabetes melitus	Penelitian Disertasi Doktor
118	drhI MADE SUBRATAM.Erg	POTENSI KUCING DAN LINGKUNGAN TERCEMAR SEBAGAI SUMBER INFEKSI TOXOPLASMA GONDII PADA IBU HAMIL BERDASARKAN KONSEP ONE HEALTH DI BALI	Penelitian Disertasi Doktor
119	Drs.IDA BAGUS GEDE DARMAYASAM.Si	Uji Daya Hambat dan Identifikasi Molekuler 18s rDNA <i>Trichoderma</i> Sp. Terhadap <i>Aspergillus flavus</i> FNCC 6109 Dalam Upaya Menurunkan Produksi Aflatoksin Pada Pakan Konsentrat	Penelitian Disertasi Doktor
120	DrhI WAYAN SUDIRAM.Si	POTENSI DAUN ASHITABA (<i>Angelica keiskei</i>)SEBAGAI OBAT ANTIVIRUS DILIHAT DARI RESPON KEKEBALAN SELULER PADA MENCIT Balb/C	Penelitian Disertasi Doktor
121	Dra.LUH PUTU PUSPAWATIM.Hum	Mitos Sapi Di Desa Tambakan Kecamatan Kubutambahan Kabupaten Buleleng	Penelitian Disertasi Doktor
122	Drs.FX SUDARYANTOM.S.	Konservasi Jalak Bali (<i>Leucopsar rothschildi</i>) Di Kepulauan Nusa Penida Dan Kearifan Awig-awig	Penelitian Disertasi Doktor
123	Ir.NI MADE TRIGUNASIH.M.P.	PEMETAAN ALIH FUNGSI LAHAN SAWAH UNTUK KELESTARIAN SUBAK DALAM MENUNJANG PERTANIAN PANGAN BERKELANJUTAN DI KOTA DENPASAR	Penelitian Disertasi Doktor
124	Drs.ANAN AGUNG KETUT DARMADIM.Si	ISOLASI DAN IDENTIFIKASI SENYAWA AKTIF EKSTRAK DAUN KAYU MANIS (<i>CINNAMOMUM BURMANNI BLUME</i>) DAN UJI EFEKTIVITASNYA DALAM MENGENDALIKAN PENYAKIT LAYU FUSARIUM PADA TANAMAN TOMAT YANG DISEBABKAN OLEH JAMUR FUSARIUM	Penelitian Disertasi Doktor
125	DEWA MADE WIHARTAST, MT	UNJUK KERJA FILTER PARTIKEL DALAM PENJEJAKAN OBYEK	Penelitian Disertasi Doktor
126	I NYOMAN SUDIARTAS.E.,M.Par	STUDI KEPUASAN PASCA PEMULIHAN LAYANAN WISATAWAN NUSANTARA YANG BERKUNJUNG DI BALI	Penelitian Disertasi Doktor
127	Drs.DENY SUHERNAWAN YUSUPM.Sc	Feeding Biologi dan Formulasi Ransum Juvenil Abalon indigenus, <i>Haliotis Squamata</i> Bali Berbasis Alga Makro	Penelitian Disertasi Doktor
128	Drs.I NYOMAN WARDIM.Si	Mengungkap Kearifan Lingkungan World Heritage Catur Angga Batukaru Dalam Konteks Kedaulatan Pangan dan Pembangunan Berkelanjutan Di Bali	Penelitian Disertasi Doktor
129	Drs.I MADE SIAKAM.Sc(Hons)	Spesiasi dan Bioavailabilitas Logam Berat dalam Tanah Pertanian untuk Budidaya Berbagai Jenis Sayuran di Daerah Bedugul	Penelitian Disertasi Doktor
130	I MADE SUKEWIJAYAS.P., M.Sc	Identifikasi Keragaman Morfologi dan Genetik Tanaman Cempaka di Bali	Penelitian Disertasi Doktor
131	Ir.NI NYOMAN ARI MAYADEWIM.P.	EKSPLORASI VARIETAS TANAMAN JAMBU BIJI (<i>Psidium guajava</i> L.) DI BALI, SEBAGAI UPAYA PEMBERDAYAAN BUAH LOKAL	Penelitian Disertasi Doktor
132	NI PUTU WIWIN SETYARIS.E., M.Si	Respon Aliran Modal Internasional terhadap Liberalisasi Perdagangan serta Dampaknya terhadap Industri Indonesia	Penelitian Disertasi Doktor
133	PUTU AYU PRAMITHA PURWANTIS.E., M.Si	Konsekuensi Jangka Panjang Pekerja Anak di Indonesia terhadap Pendidikan dan Kesehatan	Penelitian Disertasi Doktor
134	drSIANNY HERAWATIS.Ked.,Sp.PK	Efek Prestorage Leukoreduced Filtration (PLF)terhadap Kadar CD62P / P-Selectin pada Konsentrat Trombosit Donor yang Disimpan selama 1, 3 dan 5 Hari.	Penelitian Disertasi Doktor
135	Drs.I NENGAH SIMPENM.Si.	PENDUGAAN RESERVOIR AIR BAWAH TANAH DENGAN METODA GEOLISTRIK	Penelitian Disertasi Doktor
136	Ir.WIYANTIM.P.	Perubahan Cadangan Karbon akibat Intensitas Pemanfaatan Kawasan Hutan di Kesatuan Pengelolaan Hutan (KPH) Bali Barat.	Penelitian Disertasi Doktor