

Daftar Peserta Money Penelitian Tahun Berjalan (Penelitian Tahun Anggaran 2012) Dana PNBPN Unud

No	Fakultas	Bidang Unggulan	Judul Penelitian	Nama Ketua Peneliti	Penelitian
1	Kedokteran Hewan	Biodiversitas, Lingkungan, dan Sumberdaya	Laktosa-Astaxanthin Mencegah Cold Shock dan Radikal Bebas Selama Penyimpanan Semen Ayam Hutan Hijau Meningkatkan Fertilitas dan Daya Tetas Telur Ayam Kampung	Drh. Wayan Bebas, M.Kes	Hibah Unggulan Udayana
2	Teknik	Biodiversitas, Lingkungan, dan Sumberdaya	Perlakuan Kimia Terhadap Serat Alam (Sisal) Dan Polimer Untuk Meningkatkan Ketahanan Api Komposit Polimer Yang Ramah Lingkungan	Ir. Ngakan Putu Gede Suardana, MT, PhD	Hibah Unggulan Udayana
3	MIPA	Biodiversitas, Lingkungan, dan Sumberdaya	Karakterisasi Genetika Soroh Kayuan, Brahmana Siwa dan Pande Untuk Pembuatan Database DNA Klan-klan Masyarakat Bali	Dr. Drs. Ketut Junitha, MS	Hibah Unggulan Udayana
4	Pusat Penelitian Satwa Primata	Biodiversitas, Lingkungan, dan Sumberdaya	Variabilitas Lokus DNA Mikrosatelit Kromosom Y pada Populasi Monyet Ekor Panjang (<i>Macaca Fascicularis</i>) di Pulau Bali	Dr. Drh. I Nengah Wandia, Msi	Hibah Unggulan Udayana
5	Peternakan	Biodiversitas, Lingkungan, dan Sumberdaya	Strategi Mewujudkan Peternakan Ramah Lingkungan Melalui Pemanfaatan Jerami Padi Dalam Ransum Ternak Ruminansia	Ir. Nyoman Suryani, MS.i	Hibah Unggulan Udayana
6	Teknik	Energi Baru dan Terbarukan	Pemanfaatan Sampah Kota TPA Suwung Denpasar Sebagai Bahan Bakar Gasifikasi Fluidized Bed	I Nyoman Suprpta Winaya, ST., MASC., PhD.	Hibah Unggulan Udayana
7	Teknik	Energi Baru dan Terbarukan	Pembuatan Substitusi Bensin Terbarukan dan Ramah Lingkungan; Bioetanol Berbahan Baku Rumput Laut	Ir. Yenni Ciawi, Ph.D.	Hibah Unggulan Udayana
8	Hukum	Hukum, Keamanan, Ketertiban, dan Kebencanaan	Pembentukan Model Dokumentasi Dan Publikasi Format Buku Dalam Usaha Meningkatkan Kepastian Perlindungan Hukum Terhadap Intangible Asset (Hak Kekayaan Intelektual) Bidang Pengetahuan Tradisional (PT) Dan	Dr. Ni Ketut Supasti Dharmawan, SH., M.Hum., LLM.	Hibah Unggulan Udayana
9	Teknik	Informasi dan Komunikasi	Rancang Bangun Sistem Pengenalan Wajah untuk Identifikasi Personal dalam Daftar Pencarian Orang di Bandara Ngurah Rai Bali	Widyadi Setiawan, ST., MT.	Hibah Unggulan Udayana
10	Teknik	Informasi dan Komunikasi	Pengembangan Pola Khusus Berbasis Metode Pola Busur Berbasis Metode Pola Busur Terlokalisasi untuk Sistem Pengenalan Aksara Bali	Anak Agung KOMPIANG Oka Sudana, S.Kom, MT	Hibah Unggulan Udayana
11	Ekonomi	Informasi dan Komunikasi	Efek Mediasi Persepsi Kegunaan dan Persepsi Kemudahan Penggunaan atas Pengaruh Budaya Tri Hita Karana terhadap penggunaan Sistem Informasi Akuntansi pada Lembaga Perkreditan desa di Bali	Dr. I Made Sadha Suardikha, SE., M.Si., Ak	Hibah Unggulan Udayana

12	Ekonomi	Informasi dan Komunikasi	Analisis Kinerja Kesehatan LPD dan Pengaruhnya Terhadap Pertumbuhan Asset LPD Kabupaten Badung	Dra. Rusmala Dewi S., M.Si	Hibah Unggulan Udayana
13	Kedokteran Hewan	Kesehatan dan obat-obatan	Pelacakan Antigen <i>Cysticercus cellulosae</i> pada Daging Babi Menggunakan Antibodi Monoklonal	Drh. Ida Bagus Ngurah Swacita,MP	Hibah Unggulan Udayana
14	Teknologi Pertanian	Kesehatan dan obat-obatan	Pengaruh pemberian bio-yoghurt dari <i>Lactobacillus rhamnosus</i> SKG34 terhadap kadar kolesterol pada manusia	Ir. Komang Ayu Nocianitri, M.Agr.Sc.	Hibah Unggulan Udayana
15	Kedokteran	Kesehatan dan obat-obatan	Profil Farmakokinetik, Potensi Antioksidan dan Proteksi pankreas dari Ekstrak Air Umbi Ubijalar Tikus Diabetes yang diindungi dengan treptozonecin	Dr.dr.I W P Sutirta Yasa	Hibah Unggulan Udayana
16	MIPA	Kesehatan dan obat-obatan	Potensi Senyawa Aktif dari Ekstrak Daun Kedondong Hutan (<i>Spondias pinnata</i> Lf (Kurz)) sebagai Antituberkulosis	Ni Putu Ariantari, S.Farm., M.Farm., Apt.	Hibah Unggulan Udayana
17	Teknologi Pertanian	Kesehatan dan obat-obatan	Isolasi dan Identifikasi Bakteri Asam Laktat dari Air Susu Ibu (ASI) untuk Pengembangan Probiotik Isolat Lokal	Ni Nyoman Puspawati,S.TP.,M.Si	Hibah Unggulan Udayana
18	MIPA	Kesehatan dan obat-obatan	METILASI DNA-p16 PROMOTER DAN 8 HIDROKSI-2-DEOKSIGUANOSIN DALAM URIN TIKUS WISTAR SEBAGAI BIOMARKER KERUSAKAN OKSIDATIF SETELAH KONSUMSI	Dr.Dra.Ni Made Suaniti, M.Si	Hibah Unggulan Udayana
19	MIPA	Ketahanan Pangan	Optimasi Formulasi dan Vabilitas Pupuk Hayati Endomikoriza Indigenus Bali Pada Pembibitan Mente (<i>Anacardium occidentale</i> L.)	Dra. Meitini W. Proborini, MSc.St.	Hibah Unggulan Udayana
20	Kedokteran Hewan	Ketahanan Pangan	POLIMORFISME GEN BOLA-DRB3 SEBAGAI FAKTOR RESIKO RENDAHNYA RESPON IMUN HUMORAL SAPI BALI TERHADAP VAKSIN JEMBRANA	Drh. I Gede Soma, M.Kes.	Hibah Unggulan Udayana
21	Pertanian	Ketahanan Pangan	Pengembangan Teknik Perbanyakan Wani Tanpa Biji dan Pemacuan Pertumbuhan Bibit	Prof. Dr. Ir. I Nyoman Rai, M.S.	Hibah Unggulan Udayana
22	Pertanian	Ketahanan Pangan	IDENTIFIKASI DAN KERAGAMAN GENETIKA PENYEBAB PENYAKIT VASCULAR STREAK DIEBACK PADA KAKAO DI BALI	Dr. Gusti Ngurah Alit Susanta Wiryana, SP., M.Agr	Hibah Unggulan Udayana
23	Teknologi Pertanian	Ketahanan Pangan	Ekstraksi Komponen Bioaktif Bekatul Beras Merah dari Kabupaten Tabanan dalam Upaya Pemanfaatan Limbah Gabah sebagai Ingridien Pangan Fungsional	I Wayan Rai Widarta, S.TP., M.Si	Hibah Unggulan Udayana
24	Teknologi Pertanian	Ketahanan Pangan	Potensi Ekstrak rimpang lengkuas dalam menghambat pertumbuhan <i>Aspergillus flavus</i> dan kontaminasi aflatoksin B1 pada kacang tanah secara in vitro	Ir Agus Selamat Duniaji, Msi	Hibah Unggulan Udayana

25	Pertanian	Ketahanan Pangan	Pengendalian Penyakit Mosaik (CMV) pada Tanaman Cabai Menggunakan RNA Satelit (satRNA)	Dewa Nyoman Nyana	Hibah Unggulan Udayana
26	Peternakan	Ketahanan Pangan	Kinerja Rumen dan Pertumbuhan Ternak Kambing yang Diberikan Pakan Konsentrat Mengandung Urea-Kapur dan Ubi Kayu	Ir. I Gusti Lanang Oka Cakra, M.Si.	Hibah Unggulan Udayana
27	Pariwisata	Pariwisata	PENGEMBANGAN PARIWISATA DAMAI DI BALI (Studi Ekspektasi, Prioritas dan Model Pengembangan di Kawasan Pariwisata Kuta	Drs. I Putu Anom. M.Par	Hibah Unggulan Udayana
28	Teknik	Pariwisata	Pemanfaatan Limbah Tapis Kelapa Sebagai Penguat Komposit Poliester Untuk Material Bumbung Gender Wayang	I Putu Lokantara, ST, MT	Hibah Unggulan Udayana
29	Teknik	Pengentasan Kemiskinan	Peningkatan Mutu Rumput Laut Kering Menggunakan Pengering Tipe Kabinet	Dr.Ir. I Wayan Surata, M.Erg	Hibah Unggulan Udayana
30	Ekonomi	Pengentasan Kemiskinan	Model Pemberdayaan Lembaga Perkreditan Desa (LPD) Sebagai Sumber Pendanaan UMKM di Kabupaten Gianyar	Prof. Dr. Ni Luh Putu Wiagustini, SE,M.Si	Hibah Unggulan Udayana
31	Ekonomi	Pengentasan Kemiskinan	Model Revitalisasi Pasar Desa Sebagai Upaya Pengentasan Kemiskinan di Desa Pengotan Bangli	Dr. I Gusti Wayan Murjana Yasa, SE., M.Si	Hibah Unggulan Udayana
32	Ekonomi	Pengentasan Kemiskinan	Peran Mediasi Kemitraan untuk Meningkatkan Kinerja UKM dan Dampaknya Terhadap Pengentasan Kemiskinan	Dr. Ni Nyoman Kerti Yasa SE., MS.	Hibah Unggulan Udayana
33	Ekonomi	Pengentasan Kemiskinan	Model Pemberdayaan Perempuan Bali dalam Pembangunan Pertanian dan Pariwisata untuk Mengentaskan Kemiskinan di Pedesaan	Dr. Ida Ayu Nyoman Saskara,SE.Msi.	Hibah Unggulan Udayana
34	Sastra	Sosial Budaya	Ideologi Domestikasi Penerjemahan Injil: Inggris-Bali untuk Menciptakan Harmonisasi Hubungan Antar Umat Beragama Hindu-Kristen di Bali	Dr. Frans I Made Brata, M.Hum.	Hibah Unggulan Udayana
35	Sastra	Sosial Budaya	Model Pemertahanan Bahasa Ibu : Kasus Daerah Destinasi Wisata Internasional Di Bali	Dr.Ni Luh Nyoman Seri Malini	Hibah Unggulan Udayana
36	Teknik	Sosial Budaya	Dwarapala dalam budaya : sebuah kajian tentang filosofi, tata aturan, dan variasi perwujudannya	I Gusti Agung Bagus Suryada, ST, MT	Hibah Unggulan Udayana
37	Ilmu Sosial Dan Ilmu Politik	Sosial Budaya	“Peranan Prajuru Desa Dalam Penyelesaian Sengketa Perebutan Tanah Kuburan (Setra) Secara Damai (Studi Kasus di Desa Pakraman Kerobokan dan Desa Pakraman Padang Sambian).”	I Made Dedy Priyanto, SH, M.Kn	Hibah Unggulan Udayana

38	Pariwisata	Sosial Budaya	Upaya Merancang Model Kehumasan di Perguruan Tinggi Negeri (Studi Pengembangan Humas di Unud)	Fanny Maharani Suarka, SST. Par, M.Par	Hibah Unggulan Udayana
39	Pertanian	Sosial Budaya	Analisis Subak Sebagai Sistem Sosial: Suatu Kajian Sosiologis	Prof. Dr. Wayan Windia	Hibah Unggulan Udayana
40	Sastra	Sosial Budaya	Menangani Kasus Perempuan Ngawen Menuju Kelestarian Hutan serta Kesetaraan dan Keadilan Gender di Kabupaten Jembrana Bali	Dr. Dra. Ni Made Wiasti, M.Hum	Hibah Unggulan Udayana
41	Sastra	Sosial Budaya	Sejarah Bali Pertengahan	Prof. Dr. I Gde Parimartha, MA.	Hibah Unggulan Udayana
42	Sastra	Sosial Budaya	Penulisan Buku : Prasejarah Bali	Prof. Dr. I Wayan Ardika, MA	Hibah Unggulan Udayana
43	Pertanian		Pemetaan Daerah Rawan Kekeringan Di Bali-Nusa Tenggara Dan Hubungannya Dengan Perubahan Iklim Menggunakan Data Penginderaan Jauh Dan Sistem Informasi Geografi	Prof. Dr. Ir. I Wayan Sandi Adnyana, MS.	Hibah Grup Riset
44	FTP		Perbaikan proses ekstraksi minyak atsiri bunga kamboja cendana sebagai bahan aroma terapi untuk kebutuhan spa di Bali	Dr. Ir. Ni Made Wartini, MP	Hibah Grup Riset
45	MIPA		Metode deteksi residu shabu-shabu pada rambut pengguna narkoba	Prof. Dr. Drs. I Made Dira Swantara, M.Si.	Hibah Grup Riset
46	Hukum		Pemekaran Desa, Sengketa Tanah dan Kekerasan Antar Desa Pakraman Dalam Konteks Perkembangan Pariwisata di Bali	Prof. Dr. Tjok Istri Putra Astiti, SH.,MS	Hibah Grup Riset
47	Sastra		Pengembangan Pariwisata Budaya Bernuansa Ekonomi Kreatif Yang Berkeadilan Dan Berkelanjutan Di Bali	Prof. Dr. I Wayan Ardika, MA	Hibah Grup Riset
48	Peternakan		Keragaman Genetik dan Potensi Sapi Bali di Desa Pengotan sebagai sumber bibit sapi bali murni	Prof. Ir. I Gst Lanang Oka, M.Agr.Sc.Ph.D	Hibah Grup Riset
49			Kadar Antibodi Anti Rabies setelah Pemberian Vaksin Anti Rabies secara Intramuskular dan Intradermal pada Bulan Ke -9 dan 12	Prof. Dr. dr. A A Raka Sudewi, Sp.S(K)	Hibah Grup Riset
50	Pertanian		Uji Adaptasi, Produksi Biomas dan Etanol Sorgum Manis (Sorghum bicolor (L.) Moench) di lahan Kering Jimbaran Bali	Prof. Ir. I G.A. Mas Sri Agung, M.Rur.Sc.,Ph.D.	Hibah Grup Riset

51	Pertanian		Penyusunan Formulasi Penggunaan Pupuk Ramah Lingkungan pada Padi sawah untuk Perlindungan Lahan pertanian secara Berkelanjutan	Prof.Dr.Ir. I Made Adnyana, MS	Hibah Grup Riset
52	Peternakan		Status Fisiologi,Kualitas dan Daya Simpan Daging sebagi Akibat Penanganan Sebelum Pematangan Ternak di Masyarakat	Ir. I Nyoman Tirta Ariana, MS	Hibah Grup Riset
53	Pertanian		Pengembangan agen hayati untuk mengendalikan penyakit blas, memacu pertumbuhan dan meningkatkan hasil tanaman padi	Prof.Dr.Ir. Dewa Ngurah Suprpta, M.Sc.	Riset Invensi
54	FKH		Kajian Marka Genetik dan Kloning Gen Shiga Like Toxin-2 dari Escherichia coli O157:H7 Isolat Lokal sebagai Kandidat Vaksin	drh. I Wayan Suardana, Msi	Riset Invensi
55	Peternakan		Isolasi, Identifikasi dan Uji Aktivitas Bakteri serta Fungi Lignoselulolitik Limbah Isi Rumen dan Rayap Sebagai Sumber Inokulan dalam Pengembangan Peternakan Sapi Bali Berbasis Limbah	Dr. Ir. Ida Bagus Gaga Partama, MS	Riset Invensi
56	Kedokteran		Pemanfaatan Teh Kombucha Sebagai Terapi Asam Urat Melalui Penghambatan Pembentukan Enzim Xantin Oksidase, Penurunan Malondialdehid, dan 8-Hidroksidiguanosin	Dr. dr. I Dewa Made Sukrama, M.Si.,S.P.MK(K).	Riset Invensi
57	Kedokteran		Resistance of <i>Lactobacillus</i> sp. F213 in human gastrointestinal tract reveals by DNA based analysis of fecal microbiome	Ir. I Nengah Sujaya, M.Agr.Sc., Ph.D.	Hibah Kerjasama Luar Negeri
58	Teknik		Turning A Bling Eye: Slum Houing and Sustainability in Bali	Gusti Ayu Made Suartika, ST. MEngSc. PhD	Hibah Kerjasama Luar Negeri
59	MIPA		Targeting Broccoli Varieties to expand production regions in Indonesia	Dr. Ir. Ida Ayu Astarini, M.Sc	Hibah Kerjasama Luar Negeri