

Daftar Peserta Money Luaran (Penelitian Tahun Anggaran 2012) Dana PNPB Unud

No	Fakultas	Bidang Unggulan	Judul Penelitian	Nama Ketua Peneliti	Kelas
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	1
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	1
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	1
4	Pusat Penelitian Satwa	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	1
5	Peternakan	Biodiversitas, Lingkungan, dan Sumberdaya	Strategi Mewujudkan Peternakan Ramah Lingkungan Melalui Pemanfaatan Jerami Padi Dalam Ransum Ternak Ruminansia	Ir. Nyoman Suryani, MS.i	1
6	Teknik	Energi Baru dan Terbarukan	Pemanfaatan Sampah Kota TPA Suwung Denpasar Sebagai Bahan Bakar Gasifikasi Fluidized Bed	I Nyoman Suprapta Winaya, ST., MASc., PhD.	1
7	Teknik	Energi Baru dan Terbarukan	Pembuatan Substitusi Bensin Terbarukan dan Ramah Lingkungan; Bioetanol Berbahan Baku Rumput Laut	Ir.Yenni Ciawi, Ph.D.	1
8	Hukum	Hukum, Keamanan, Ketertiban, dan	Pembentukan Model Dokumentasi Dan Publikasi Format Buku Dalam Usaha Meningkatkan Kepastian Perlindungan Hukum Terhadap Intangible Asset (Hak Kekayaan	Dr. Ni Ketut Supasti Dharmawan, SH., M.Hu m., LL.M.	1
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.	1
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	1
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	Dr. I Made Sadha Suardikha, SE., M.Si., Ak	1
12	Ekonomi	Informasi dan Komunikasi	Analisis Kinerja Kesehatan LPD dan Pengaruhnya Terhadap Pertumbuhan Asset LPD Kabupaten Badung	Dra. Rusmala Dewi S., M.Si	1
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	1
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.	1
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	1
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.	1
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	1
18	MIPA	Kesehatan dan obat-obatan	METILASI DNA-p16 PROMOTER DAN 8 HIDROKSI-2-DEOKSIGUANOSIN DALAM URIN TIKUS WISTAR SEBAGAI BIOMARKER KERUSAKAN OKSIDATIF	Dr.Dra.Ni Made Suaniti, M.Si	1

No	Fakultas	Bidang Unggulan	Judul Penelitian	Nama Ketua Peneliti	Kelas
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.	1
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.	1
21	Pertanian	Ketahanan Pangan	Pengembangan Teknik Perbanyakkan Wani Tanpa Biji dan Pemacuan Pertumbuhan Bibit	Prof. Dr. Ir. I Nyoman Rai, M.S.	1
22	Pertanian	Ketahanan Pangan	IDENTIFIKASI DAN KERAGAMAN GENETIKA PENYEBAB PENYAKIT VASCULAR STREAK DIEBACK PADA KAKAO DI BALI	Dr. Gusti Ngurah Alit Susanta Wirya, SP., M.Agr	1
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	1
24	Teknologi Pertanian	Ketahanan Pangan	Potensi Ekstrak rimpang lengkuas dalam menghambat pertumbuhan <i>Aspergillus flavus</i> dan kontaminasi aflatoxin B1 pada kacang tanah secara in vitro	Ir Agus Selamat Duniaji, Msi	1
25	Pertanian	Ketahanan Pangan	Pengendalian Penyakit Mosaik (CMV) pada Tanaman Cabai Menggunakan RNA Satelit (satRNA)	Dewa Nyoman Nyana	1
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.	1
27	Pariwisata	Pariwisata	PENGEMBANGAN PARIWISATA DAMAI DI BALI (Studi Ekspektasi, Prioritas dan Model Pengembangan di Kawasan Pariwisata Kuta	Drs. I Putu Anom. M.Par	1
28	Teknik	Pariwisata	Pemanfaatan Limbah Tapis Kelapa Sebagai Penguat Komposit Poliester Untuk Material Bumbung Gender Wayang	I Putu Lokantara, ST, MT	1
29	Teknik	Pengentasan Kemiskinan	Peningkatan Mutu Rumput Laut Kering Menggunakan Pengering Tipe Kabinet	Dr.Ir. I Wayan Surata, M.Erg	1
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	1
1	Ekonomi	Pengentasan Kemiskinan	Model Revitalisasi Pasar Desa Sebagai Upaya Pengentasan Kemiskinan di Desa Pengotan Bangli	Dr. I Gusti Wayan Murjana Yasa, SE., M.Si	2
2	Ekonomi	Pengentasan Kemiskinan	Peran Mediasi Kemitraan untuk Meningkatkan Kinerja UKM dan Dampaknya Terhadap Pengentasan Kemiskinan	Dr. Ni Nyoman Kerti Yasa SE., MS.	2
3	Ekonomi	Pengentasan Kemiskinan	Model Pemberdayaan Perempuan Bali dalam Pembangunan Pertanian dan Pariwisata untuk Mengentaskan Kemiskinan di Pedesaan	Dr. Ida Ayu Nyoman Saskara,SE.Msi.	2
4	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.	2
5	Sastra	Sosial Budaya	Model Pemertahanan Bahasa Ibu : Kasus Daerah Destinasi Wisata Internasional Di Bali	Dr.Ni Luh Nyoman Seri Malini	2
6	Teknik	Sosial Budaya	Dwarapala dalam budaya : sebuah kajian tentang filosofi, tata aturan, dan variasi perwujudannya	I Gusti Agung Bagus Suryada, ST, MT	2
7	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	I Made Dedy Priyanto, SH, M.Kn	2

No	Fakultas	Bidang Unggulan	Judul Penelitian	Nama Ketua Peneliti	Kelas
8	Pariwisata	Sosial Budaya	Upaya Merancang Model Kehumasan di Perguruan Tinggi Negeri (Studi Pengembangan Humas di Unud)	Fanny Maharani Suarka, SST. Par, M.Par	2
9	Pertanian	Sosial Budaya	Analisis Subak Sebagai Sistem Sosial: Suatu Kajian Sosiologis	Prof.Dr.Wayan Windia	2
10	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	2
11	Sastra	Sosial Budaya	Sejarah Bali Pertengahan	Prof.Dr.I Gde Parimartha, MA.	2
12	Sastra	Sosial Budaya	Penulisan Buku : Prasejarah Bali	Prof.Dr. I Wayan Ardika, MA	2
13	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.	2
14	FTP		Perbaikan proses ekstraksi minyak atsiri bunga kamboja cendana sebagai bahan aroma terapi untuk kebutuhan spa di Bali	Dr. Ir. Ni Made Wartini, MP	2
15	MIPA		Metode deteksi residu shabu-shabu pada rambut pengguna narkoba	Prof. Dr. Drs. I Made Dira Swantara, M.Si.	2
16	Hukum		Pemekaran Desa, Sengketa Tanah dan Kekerasan Antar Desa Pakraman Dalam Konteks Perkembangan Pariwisata di Bali	Prof. Dr. Tjok Istri Putra Astiti, SH.,MS	2
17	Sastra		Pengembangan Pariwisata Budaya Bernuansa Ekonomi Kreatif Yang Berkeadilan Dan Berkelanjutan Di Bali	Prof. Dr. I Wayan Ardika, MA	2
18	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	2
19			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)	2
20	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.	2
21	Pertanian		Penyusunan Formulasi Penggunaan Pupuk Ramah Lingkungan pada Padi sawah untuk Perlindungan Lahan pertanian secara Berkelanjutan	Prof.Dr.Ir. I Made Adnyana, MS	2
22	Peternakan		Status Fisiologi, Kualitas dan Daya Simpan Daging sebagai Akibat Penanganan Sebelum Pemetongan Ternak di Masyarakat	Ir. I Nyoman Tirta Ariana, MS	2
23	Pertanian		Pengembangan agen hayati untuk mengendalikan penyakit blas, memacu pertumbuhan dan meningkatkan hasil tanaman padi	Prof.Dr.Ir. Dewa Ngurah Suprpta, M.Sc.	2
24	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	2
25	Peternakan		Lignoselulolitik Limbah Isi Rumen dan Rayap Sebagai Sumber Inokulan dalam Pengembangan Peternakan Sapi Bali Berbasis Limbah	Dr. Ir. Ida Bagus Gaga Partama, MS	2
26	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).	2

No	Fakultas	Bidang Unggulan	Judul Penelitian	Nama Ketua Peneliti	Kelas
27	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.	2
28	Teknik		Turning A Bling Eye: Slum Houing and Sustainability in Bali	Gusti Ayu Made Suartika, ST. MEngSc. PhD	2
29	MIPA		Targeting Broccoli Varieties to expand production regions in Indonesia	Dr. Ir. Ida Ayu Astarini, M.Sc	2