

DAFTAR PENELITIAN DESENTRALISASI LANJUTAN TAHUN USUL 2012, TAHUN ANGGARAN 2013  
UNIVERSITAS UDAYANA

| No. | Nama Ketua Peneliti                           | Judul Penelitian  | Skim         | Dana Lanjutan TA 2013 |
|-----|---|---|--------------|-----------------------|
| 1   | Prof. Dr. Ir. I Gede Rai Maya Temaja, MP      | Karakterisasi Bio-Ekologi dan Molekuler Virus Penyebab Penyakit Daun Mengguling Pada Tanaman Anggur ( <i>Vitis Vinivera L.</i> )  | Fundamental  | 40,000,000            |
| 2   | dr. I Gusti Ayu Dewi Ratnayanti, M.Biomed     | Pengaruh Growth Hormone Terhadap Plak Aterosklerosis dan Ekspresi pINK4a Sel Endotel Tikus Jantan   | Hb. Bersaing | 50,000,000            |
| 3   | dr. Anak Agung Ngurah Subawa, M.Si            | Vaksinasi Anti Rabies Intradermal Memberikan Respons Kekebalan Humoral yang sama Dibandingkan Vaksinasi Anti Rabies Intramuscular pada Anak   | Hb. Bersaing | 50,000,000            |
| 4   | I Wayan Sudiarta, S.Si., M.Si                 | Pemanfaatan Sintesis Silika Gel Termodifikasi Ligan Difenilkarbazon dan Difenilkarbasida Dari Abu Sekam Padi Untuk Meminimalkan Kandungan Ion Kromium(III) dan Kromium(VI) Dalam Larutan Melalui Adsorpsi | Hb. Bersaing | 50,000,000            |
| 5   | Drh. Ida Bagus Kade Suardana, M.Si            | potensi antibodi Monoklonal anti Virus Rabies Isolat Bali untuk Mendiagnosis Penyakit Rabies  | Hb. Bersaing | 59,500,000            |
| 6   | drh. Ida Bagus Oka Winaya, M.Kes              | deteksi dini infeksi cacing hati <i>Fasciola gigantika</i> pada ternak sapi menggunakan antibodi monoklonal   | Hb. Bersaing | 50,000,000            |
| 7   | Ir. Komang Ayu Nocianitri, M.Agr.Sc           | Pengembangan probiotik <i>Lactobacillus</i> sp SKG34 serta formulasinya dalam bentuk pangan fungsional  | Hb. Bersaing | 50,000,000            |
| 8   | Ir. Made Ria Defriani, M.Sc (Hons)            | Penerapan Teknologi Mutagenesis Untuk Ketahanan Terhadap Layu <i>Fusarium</i> Pada Cabai Merah ( <i>Capsicum annum L.</i> )   | Hb. Bersaing | 50,000,000            |
| 9   | Nyoman Sukma Arida, S.Si., M.Si               | Mengungkap Fenomena Pseudo-ekowisata di Bali  | Hb. Bersaing | 50,000,000            |
| 10  | Drs. I Made Oka Adi Parwata, M.Si             | Efek Induksi Apoptosis dan Antiangiogenesis Pinostrobin dari Temu Kunci ( <i>Kaempferia Pandurata Roxb</i> ) terhadap kanker Fibrosarkoma Mencit Hasil Induksi Benzopirena                                | Hb . Pekerti | 50,000,000            |
| 11  | Prof. Dr. Ir. Bambang Admadi H                | Upaya memanfaatkan ketela sebagai bahan pangan diet penderita diabetes mellitus   | Unggulan PT  | 50,000,000            |
| 12  | Prof. Dr. Ir. G.P. Ganda Putra, MP            | Produksi Asam Asetat Dari Limbah Cairan Pulpa Hasil Samping Fermentasi Biji Kakao Dengan Menggunakan Wadah Sistem "Termos"  | Unggulan PT  | 50,000,000            |
| 13  | Gusti Ayu Made Suartika, ST., M.Eng.Sc., Ph.D | Pelestarian Budaya dan Perencanaan Spasial: Pemberdayaan Sistem Kedinasan dan Adat dalam Mengatur Tata Guna Lahan di Bali   | Unggulan PT  | 50,000,000            |

|    |                                 |  |             |            |
|----|---------------------------------|--|-------------|------------|
| 14 | Dr.drh. Hapsari Mahatmi, MP     | Daun Kelor ( <i>Moringa oleifera</i> ) sebagai Produk Feed Suplemen Ramah Lingkungan yang Mampu Meningkatkan Produktivitas dan Daya Tahan Babi terhadap Infeksi Bakteri dan Parasit Intestinal                               | Unggulan PT | 45,000,000 |
| 15 | Prof.Dr. Ir. I Ketut Suter, MS  | Peningkatan Sifat Sensorik, Zat Gizi dan Daya Antioksidan Ledok Instan dengan Penambahan Ubi Jalar Ungu.   | Unggulan PT | 50,000,000 |
| 16 | Ir. I Made Mega, MS             | Formulasi Inokulan Jamur Pembentuk Gubal Gaharu pada Tanaman Ketimunan ( <i>Gyrinops versteegh</i> )   | Unggulan PT | 40,000,000 |
| 17 | I Made Mudita, S.PT., MP        | Penggunaan Cairan Rumen dan rayap Dalam Produksi Bionokulan Alternatif Serta Pemanfaatannya dalam Pengembangan Peternakan Sapi Bali Kompetitif dan sustainable   | Unggulan PT | 50,000,000 |
| 18 | Prof. Dr. Ir. I Made Sudana, MS | Pemanfaatan Biourin Sebagai Biopestisida dan Pupuk Organik dalam Usaha Budidaya pada Tanaman Sawi Hijau ( <i>Brassica rapa</i> var. <i>parachinensis</i> L.) Organik   | Unggulan PT | 50,000,000 |
| 19 | Drh. I Wayan Suardana, M.Si     | Kajian Potensi Zoonosis <i>Escherichia coli</i> O157:H7 Asal Hewan ke Manusia melalui Analisis Genetic Diversity dengan Metode Polymerase Chain Reaction-Random Amplified Polimorphic DNA dan Analisis gen 16S Ribosomal DNA | Unggulan PT | 50,000,000 |

934,500,000