

## DAFTAR PENELITIAN HIBAH EKSTERNAL 2017

NO	JUDUL	NAMA	SKIM
1	Pengembangan Prototype Sistem Identifikasi Aktivitas Pikiran Multivariabel dan Kelainan Otak Berdasarkan Sinyal Elektroensefalogram	Dr. Esmeralda C. Djamal S.T, M.T Dr Suprijanto S.T Dr. Daswara Djajasasmita M.Kes.,Sps Dr Hasballah Zakaria S.T, M.Sc.	PUPT
2	Key Success Factor Knowledge Management dengan "Lee and Choi Model" untuk Meningkatkan Kinerja Pemerintah Kota di Jawa Barat	Dian Indiyati SH, SE.,M.Si Amir Nuyman S.Psi., M.Psi	Fundamental/ PDUPT
3	Dampak Time Varying Beta Volatility Terhadap Pembentukan Model Treynor-Mazuy Condition (Model Pengukur Kinerja Reksa Dana)	Dr.V.Santi Paramita SE.,MSi Ferikawita M Sembiring Se.,M.Si	Fundamental/ PDUPT
4	Inovasi Sistem Peringatan Dini Banjir Berdasarkan Input Curah Hujan Dan Hidrograf Aliran Metode Konvolusi	Dr. Ir. Ariani Budi Safarina MT. Ramli S.T, M.T	Fundamental/ PDUPT
5	Pengembangan Reaktor Kolom Gelembung Untuk Sintesis Metil Format dari Gas Sintesis Hasil Gasifikasi Biomassa	Ir. Gatot Trilaksono M.Sc. Hendriyana, ST, MT Bambang Hari Prabowo ST.,MT	Terapan
6	Penerapan Model Tata Kelola Keuangan Perguruan Tinggi Swasta Di Cimahi Dalam Mewujudkan Good University Governance	Dr. Heni Nurani H, SE.,Msi.Ak Frita Lussie Bramanti SE., MT.	Terapan
7	Integrasi Proses Ekstraksi Diterpen Glukosida secara Enzimatik dari Daun Stevia rebaudiana dengan Iradiasi Microwave dan Pemurnian Kembali Enzim $\beta$ -Glukosidase Menggunakan Membran Ultrafiltrasi	Ir. Mining Harsanti Ir.M.Sc. Dr. Nadiem Anwar S.T, M.T Ir. Febrianto Adi Nugroho MM.	Terapan
8	Isolasi dan Identifikasi Mikroba Methanogen Guna Meningkatkan Produksi Biogas Sebagai Energi Alternatif Terbarukan	Dra. Elin Nurlina, MT Susanto Sambasri. ST.,MT. Drs.Sukrido , M.Si	PENELITIAN KERJASAMA PERGURUAN TINGGI
9	Model Pemilihan Lokasi Eksternal Yard Terminal Petikemas di Kawasan Penyangga Pelabuhan	Ferry Rusgiyanto Ir., MT.	Penelitian Disertasi Doktor
10	Penyelenggaraan Pelayanan Publik Di Kota Bandung (Studi Pelayanan Izin Penyelenggaraan Reklame Di Kota Bandung.)	Titin Rohayatin S.IP.M.Si	Penelitian Disertasi Doktor
11	Potensi Tumbuhan Bungur (Lagerstroemia loudonii TEIJSM. & BINN.) Sebagai Sumber Antioksidan Alami	Soraya Riyanti S.Si.,M.Si, Apt Puspa Sari Dewi, S.Si.,M.Si, Apt	Penelitian Dosen Pemula
12	Pengaruh Pemberian Ekstrak Air Kulit Kayu Akway (Drymis Piperita Hook. F.) Pada Pertumbuhan Plasmodium Falciparum Penyebab Malaria	Faizal Hermanto, S.Si, M.Si, Apt Fahrauk Faramayuda , S.Si, M.Sc, Apt	Penelitian Dosen Pemula
13	Kekuatan karakter dan kesejahteraan psikologis remaja di Bandung Jawa Barat	Ayu Riana Sari M.Si. Winna Andini Handayani, M.Psi	Penelitian Dosen Pemula
14	Tekno Ekonomi Konversi Bioenergi Untuk Bahan Bakar dan Listrik di Kabupaten Bandung Barat	Dr.Suhartono, ST,MT Dr. Oviyan Patra Ir., MT Ate Romli, ST.,MT Mining Harsanti Ir. M.Sc.	PUPT
15	Pemanfaatan Crude-Polifenol Oksidase Jamur Tiram Reject untuk Prototype Membran Polipirol berbasis Enzim pendeteksi Fenol yang Ramah Lingkungan	Dr. Anceu Murniati, M.Si Prof. Dr. Buchari Dr. Suhartono, ST.,MT	Riset Inovatif- Produktif LPDP
16	Manajemen Sekolah Hijau Berwawasan Lingkungan (Eco Green School Management)	Veronika Santi Paramita Se.,M.Si Amir Nuyman S.Psi., M.Psi. P.Y.M Wibowo N St.,Mt	Pengmas Kemitraan