



SURAT KEPUTUSAN

Nomor : SKEP /133/ UNJANI / VII /2017

TENTANG

**PENETAPAN PEMENANG HIBAH INTERNAL
PENELITIAN KOMPETITIF
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
TAHUN ANGGARAN 2017**

- Menimbang** :
1. Bahwa untuk meningkatkan penelitian dan meningkatkan budaya ilmiah di Universitas Jenderal Achmad Yani, antara lain adalah Hibah Penelitian Kompetitif Universitas Jenderal Achmad Yani yang ditujukan untuk melakukan penelitian terhadap beberapa aspek bidang fokus;
 2. Bahwa hasil Hibah Penelitian Kompetitif Universitas Jenderal Achmad Yani diharapkan memberikan sumbangan langsung terhadap peningkatan kualitas perkuliahan berupa teori baru, buku ajar, model pembelajaran, peningkatan kompetensi, meningkatkan publikasi ilmiah, meningkatkan perolehan HKI, meningkatkan iklim ilmiah di perguruan tinggi, serta model pemberdayaan masyarakat yang pendanaannya ditetapkan melalui seleksi;
 3. Bahwa untuk menetapkan pemenang Hibah Penelitian Kompetitif Universitas Jenderal Achmad Yani yang didanai perlu ditetapkan dengan Surat Keputusan Rektor Universitas Jenderal Achmad Yani;
- Mengingat** :
1. Undang-Undang Nomor 18 Tahun 2002 tentang Sistem Nasional Penelitian, Pengembangan dan Penerapan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi
 2. Peraturan Pemerintah RI No. 32 tahun 2013 tentang perubahan atas Peraturan Pemerintah No 10 tahun 2005 tentang Standar Nasional Pendidikan
 3. Undang-Undang Nomor 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen;
 4. Peraturan Pemerintah Nomor 60 tahun 1999 tentang Pendidikan Tinggi;
 5. Peraturan Mendiknas RI Nomor 17 tahun 2010 tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi
 6. Program Kerja dan Anggaran Universitas Jenderal Achmad Yani tahun 2017
 7. Pedoman Hibah Penelitian Kompetitif Universitas Jenderal Achmad Yani tahun 2015
 8. Surat Tugas Rektor Nomor : Sgas/56/UNJANI/III/2017 tentang penugasan sebagai Komisi Penelitian dan Pengmas Unjani Tahun 2017
 9. Surat Tugas Rektor Nomor : Sgas/57/UNJANI/III/2017 tentang penugasan sebagai reviewer (Penilai) Penelitian dan Pengmas Internal Unjani tahun 2017

- Memperhatikan :
1. Hasil *review* Proposal Hibah Penelitian Kompetitif dari Tim reviewer (Penilai) penelitian dan pengmas Universitas Jenderal Achmad Yani tahun 2017
 2. Hasil rekomendasi Dekan tentang pendanaan penelitian dari masing-masing Fakultas
 3. Hasil Rapat Tim Komisi penelitian dan pengmas tentang penetapan pemenang penelitian dan pengmas tahun 2017

MEMUTUSKAN.

- Menetapkan :
1. Nama-Nama dosen Pemenang Hibah Penelitian kompetitif Universitas Jenderal Achmad Yani Tahun Anggaran 2017 sebagaimana tercantum dalam lampiran surat keputusan ini.
 2. Pemberian dana penelitian bagi para dosen pemenang Hibah Penelitian Kompetitif yang dibebankan pada Program Kerja dan Anggaran Universitas Jenderal Achmad Yani Tahun Anggaran 2017
 3. Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan

Dengan catatan apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Surat Keputusan ini, akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Salinan Keputusan ini disampaikan kepada:

1. Ketua BPH Unjani
2. Para Wakil Rektor Unjani
3. Ketua LPPM Unjani
4. Ketua SPM Unjani
5. Ketua SPI Unjani
6. Para Dekan Fakultas di Lingkungan Unjani
7. Kepala Bagian Keuangan Unjani
8. Komisi Penelitian dan Pengmas Unjani

Keputusan ini disampaikan kepada yang bersangkutan untuk diketahui dan dilaksanakan sebagaimana mestinya

Ditetapkan di : Cimahi
Pada tanggal : 7 Juli 2017

Rektor Unjani



Witjaksono, M.Sc. NSS.
NID. 412189959

DAFTAR PEMENANG PENELITIAN KOMPETITIF UNJANI TAHUN 2017

NO	NAMA	JUDUL	WAKTU PENELITIAN	DANA
FAKULTAS MIPA				
1	Yulison H Chrisnanto, S.T., M.T. Ade Kania Ningsih, Dra., M.Stat	Temporal Data Mining Dalam Deteksi Kemampuan Akademik Mahasiswa Menggunakan K-Nearest Neighbor Classification (K-Nn)	1 dari 2 tahun	7.000.000
2	Ridwan Ilyas, S.Kom., M.T. Yulison H Chrisnanto, S.T., M.T.	Pengembangan Sistem Informasi Penelitian Lppm Universitas Jenderal Achmad Yani Dengan Agile System Development Life Cycle	1 dari 2 tahun	7.000.000
3	Dr. Esmeralda C Djamal, ST., MT Rezki Yuniarti, S.Si., M.T.	Brain Computer Interface Untuk Instruksi Perangkat Eksternal Melalui Sinyal Elektroensefalogram	1 dari 2 tahun	10.000.000
4	Gunawan Abdillah, S.Si., M.Cs. Dr. Esmeralda C Djamal, ST., MT	Perancangan Sistem Rekomendasi Tempat Wisata Beserta Rute Se Jawa Barat	1 dari 2 tahun	7.000.000
5	Tacbir Hendro Pudjiantoro S.Si., M.T Erna Piantari, S.Komp., M.T Asri Maspupah S.S.T., M.T.	Pembentukan Model Keputusan Untuk Penentuan Pola Pengetahuan Seleksi Calon Mahasiswa Jalur Pmdk Dengan Artificial Neural Network	1 dari 1 tahun	8.000.000
6	Agus Komarudin, S.Kom., M.T. Tacbir Hendro Pudjiantoro S.Si., M.T	Sistem Informasi Audit Mutu Internal Satuan Penjaminan Mutu (Spm) Unjani	1 dari 1 tahun	7.000.000
7	Asri Maspupah S.S.T., M.T. Asep Id Hadiana, S.Si., M.Kom.	Pemetaan Bidang Keilmuan Organisasi Dengan Social Network Analysis (Studi Kasus: Prodi Informatika Universitas Jenderal Achmad Yani)	1 dari 1 tahun	5.000.000
8	Fajri Rakhmat Umbara, S.T., M.T Ridwan Ilyas, S.Kom., M.T.	Analisis Faktor Ekonomi Di Asean Menggunakan Seleksi Fitur Information Gain Dan Metode Association Rule	1 dari 1 tahun	5.000.000
9	Rezki Yuniarti, S.Si., M.T. Agus Komarudin, S.Kom., M.T.	Desain Interaksi Game Edukasi Rantai Makanan Menggunakan Teknologi Mobile Augmented Reality	1 dari 1 tahun	6.000.000
10	Asep Id Hadiana, S.Si., M.Kom. Wina Witanti, S.T., M.T.	Model Social Customer Relationship Management (Crm) Dengan Acuan Social Network Analysis (Studi Kasus: Umkm Di Cimahi)	1 dari 1 tahun	6.000.000
11	Erna Piantari, S.Komp., M.T Dian Nursantika, S.Kom., M.Cs	Penanganan Fenomena Silent Duration Dengan Metode Linear Interpolation Pada Pencarian Pola Trajectory Data Komunikasi Bts	1 dari 1 tahun	5.000.000
12	Irma Santikarama, S.Kom., M.T. Puspita Nurul Sabrina, S.Kom., M.T.	Pembangunan Sistem Informasi Perkembangan Studi Mahasiswa Program Studi Informatika Universitas Jenderal Achmad Yani Berbasis Mobile	1 dari 1 tahun	5.000.000
13	Faiza Renaldi, S.T., M.Sc. Irma Santikarama, S.Kom., M.T.	Perancangan Service Landscape Untuk Sistem Informasi Terpadu Perguruan Tinggi Swasta Menggunakan Pendekatan Service Oriented Architecture	1 dari 1 tahun	6.000.000
14	Ade Kania Ningsih, Dra., M.Stat Fajri Rakhmat Umbara, S.T., M.T	Indeks Tingkat Kepuasan Mahasiswa Terhadap Proses Belajar Mengajar Di Program Studi Informatika Unjani	1 dari 1 tahun	6.000.000
15	Dian Nursantika, S.Kom., M.Cs Drs. Eddie Krishna Putra, MT.	Pengenalan Huruf Sunda Berbasis Citra Digital	1 dari 1 tahun	5.000.000
16	Wina Witanti, S.T., M.T. Gunawan Abdillah, S.Si., M.Cs.	Sistem Informasi Produk Unggulan Usaha Mikro Kecil Dan Menengah Di Cimahi	1 dari 1 tahun	7.000.000
17	Puspita Nurul Sabrina, S.Kom., M.T. Faiza Renaldi, S.T., M.Sc.	Sistem Elektronik Meeting Berbasis Mobile Dengan Menerapkan Rekomendasi Penjadwalan	1 dari 1 tahun	5.000.000

NO	NAMA	JUDUL	WAKTU PENELITIAN	DANA
FAKULTAS MIPA				
18	Dr. Jasmansyah, Drs., M.Si Hernandi Sujono, S.Si., M.Si.	Penggunaan Senyawa Fenolik Dari Spesies Morus Macroua Miq (Andalas) Sebagai Agen Pengkombinasi Obat Antibiotik	2 dari 2 tahun	8.000.000
19	Drs. Senadi Budiman, M.Si. Dra. Yusie Fudiesta	Optimasi Ekstraktan D2ehpa Dan Dbdtp Dengan Pelarut Organik N Heksan Untuk Pemisahan Gadolinium Dari Unsur Tanah Jarang (Utj) Secara Ekstraksi Cair-Cair	2 dari 2 tahun	7.500.000
20	Dr. Anceu Murniati, S.Si.,M.Si Khomaini Hasan, S.Si.,Ph.D	Sintesis Dan Karakterisasi Crude-Polifenol Oksidase Ubi Jalar Reject Untukproduk Membran Bioreaktor Pendeteksi Fenol	2 dari 3 tahun	10.000.000
21	Drs. Rusvirman Mughtar, M.Sc. Dra. Yusie Fudiesta	Sintesa Garam Meja Dari Air Laut Dan Karakterisasi Mutu Berdasarkan Standar	1 dari 1 tahun	6.000.000
22	Dr. Yenny Febriani Yun Dr. Lilis Siti Aisyah, M.Si. Sari Purbaya, S.Si., M.Si.	Isolasi Dan Karakterisasi Flavonoid Dari Beberapa Tumbuhan Kalanchoe (Crassulaceae) Yang Tumbuh Di Indonesia	2 dari 2 tahun	8.000.000
23	Anggi Suprabawati, S.Si.,M.Si Arie Hardian, S.Si., M.Si.	Korelasi Kualitas Tanah Pesisir Pantai Linggawangi Tasikmalaya Dengan Hasil Pertanian Padi Di Tanah Aluvial Berpasir Menggunakan Uji Anova Satu Arah	1 dari 1 tahun	6.000.000
24	Dr. Lilis Siti Aisyah, M.Si. Sari Purbaya, S.Si., M.Si.	Kajian Fitokimia Senyawa Antibakteri Dari Ekstrak Jahe Merah (Zingiber Officinale Var Rubrum)	1 dari 2 tahun	7.000.000
25	Dewi Meliati Agustini, S.Si., M.Si. Dr. Yenny Febriani Yun	Bioaktivitas Senyawa Metabolit Sekunder Dari Daun Hydrangea Macrophylla Terhadap Sel Murine Leukemia P-388	1 dari 1 tahun	7.000.000
26	Rahmaniar Mulyani, S.Si., M.Si. Dewi Meliati Agustini, S.Si., M.Si.	Mutasi D-Loop Dna Mitokondria Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 Komplikasi Jantung Isolat Lokal Cimahi	1 dari 2 tahun	7.000.000
27	Arie Hardian, S.Si., M.Si. Drs. Senadi Budiman, M.Si.	Pengembangan Elektrolit Padat Untuk Sel Bahan Bakar Oksida Padat Suhu Menengah Berbasis Mineral Monasit Indonesia	1 dari 2 tahun	6.500.000
28	Hernandi Sujono, S.Si., M.Si. Dr. Jasmansyah, Drs., M.Si	Kandungan Minyak Atsiri Sereh Wangi, Daun Sirih Hijau Dan Uji Antibakteri Serta Aplikasi Untuk Sabun Mandi Cair	1 dari 2 tahun	9.000.000
29	Drs. Sukrido, M.Si. Drs. Rusvirman Mughtar, M.Sc.	Sintesis Dan Karakterisasi Gypsum Dari Batu Karang	1 dari 1 tahun	6.000.000
30	Dr. Valentina Adimurti,Dra., M.Si Dr. Anceu Murniati, S.Si.,M.Si Anggi Suprabawati, S.Si.,M.Si	Pencarian Senyawa Toksik Dan Sitotoksik Tumbuhan Cassia Grandis Sebagai Senyawa Antikanker	2 dari 2 tahun	10.000.000
NO	NAMA	JUDUL	WAKTU PENELITIAN	DANA
FAKULTAS PSIKOLOGI				
31	Chandra Yudistira P.,M.Psi Linda Ernawati, M.Psi.	Penyusunan Dan Analisa Psikometri Instrumen Carrer Decision Making Self Efficacy	1 dari 1 tahun	12.000.000
32	Niken Cahyorinartri, M.Psi Amir Nuyman Setyadiredja, S.Psi, M.Psi.	Motivasi Mahasiswa Menjadi Anggota Ormawa Di Universitas Jenderal Achmad Yani	1 dari 1 tahun	5.000.000
33	Linda Ernawati, M.Psi. Afini Freudwi Asri, S.Psi, M.Psi	Peran Self Compassion Dalam Proses Regulasi Emosi Pada Mahasiswa Yang Mengalami Putus Cinta	1 dari 1 tahun	12.000.000
34	Ayu Riana Sari, S.Psi., M.Si Chandra Yudistira P.,M.Psi	Rancangan Alat Ukur Persepsi Ikhlas Sebagai Karakteristik Kepribadian	1 dari 1 tahun	7.000.000

NO	NAMA	JUDUL	WAKTU PENELITIAN	DANA
NO	NAMA	JUDUL	WAKTU PENELITIAN	DANA
FAKULTAS EKONOMI				
35	Dr Heni Nurani Hartikayanti SE.,MSi.,Ak Frita Lussie Bramanti, SE.,MT	Model Implementasi Pengelolaan Sistem Informasi Berbasis TI	2 dari 2 tahun	21.615.000
36	Dr. Dian Indiyati., SH., S.E., M.Si. Rahardianto, SE.,M.Si	Model Pembinaan Dosen Berdasarkan Pada Modal Manusia Untuk Meningkatkan Keunggulan Bersaing Perguruan Tinggi Swasta Di Cimahi	3 dari 3 tahun	24.200.000
37	Tania Adialita, SE., MBA Edi Nurtjahjadi, SE, Msi	Profil Konsumen Pangan Organik Berdasarkan Tingkat Pengetahuannya Di Bandung, Jawa Barat	1 dari 1 tahun	8.472.000
38	Mochamad Vrans Romi, SE.,MM Lina Setiawati S.MB., MBA	Pengaruh Kepemimpinan Dan Kompensasi Terhadap Kinerja Dosen Di Universitas Jenderal Achmad Yani	1 dari 1 tahun	6.036.000
39	Euis Eti Sumiyati, SE., M.Si. Esi Fitriani Komara, SE.,MSM	Hubungan Kausalitas Foreign Direct Investment (Fdi) Dengan Pertumbuhan Ekonomi Dan Ekspor Pada Sektor Pertanian, Industri Pengolahan Dan Sektor Pertambangan Di Indonesia Periode 2005-2015	1 dari 1 tahun	13.460.000
40	Esi Fitriani Komara, SE.,MSM Eka Yulianti, SE., Msi	Analisis Saham Berdasarkan Capm Pada Indeks Lq-45 Periode 2014-2016	1 dari 1 tahun	8.563.750
41	Eka Yulianti, SE., Msi Ifan Wicaksana Siregar, SE.	Analisis Abnormal Return Dan Abnormal Market Capitalization Pada Peristiwa Britain Exit (Brexit) 2016	1 dari 1 tahun	10.000.000
42	Dwi Indah Lestari., SE., M.Com., Ak., CA Rika Mardiani, SE	Analisis Penggunaan Metode Activity Based Costing Dalam Menentukan Biaya Pendidikan Di Fakultas Ekonomi Universitas Jenderal Achmad Yani	1 dari 1 tahun	6.792.250
43	Yun Yun, SE.,MSM Dr. Asep Kurniawan, S.E.,M.T.	Pengaruh Koordinasi Dan Integrasi Rantai Pasokan Terhadap Keunggulan Bersaing Pada Usaha Produk Pangan Di Kabupaten Bandung Barat	1 dari 1 tahun	11.880.000
44	Dr. Asep Kurniawan, S.E.,M.T. Yun Yun, SE.,MSM	Pengaruh Kompetensi Kewirausahaan Dan Kelanggengan Usaha Terhadap Keunggulan Bersaing Pada Pelaku Usaha Kecil Bidang Kuliner Di Kota Cimahi	1 dari 1 tahun	13.800.000
45	Andri Irawan, SE.,MM Eka Ludiya, SE, MM	Strategi Operasi Dan Keterlibatan Budaya Serta Pengaruhnya Terhadap Keunggulan Operasional Ukm Kabupaten Bandung (Studi Kasus Pada Ukm Makanan Dan Minuman Di Kabupaten Bandung	1 dari 1 tahun	12.375.000
46	Faizal Fardhani Sigarlaki, SE., MSM. Yayang Kurniawan, SE., MM.	Efektivitas Kampanye Hijau Yang Dimoderasi Oleh Karakteristik Konsumen Hijau Dalam Membangun Sikap Mahasiswa Terhadap Universitas	1 dari 1 tahun	8.007.000
47	Bani Binekas, SE, M.Ak Anissa Yuniar Larasati, SE, M.Ak	Analisis Penerapan E-Faktur Dalam Pandangan Wajib Pajak, Konsultan Pajak Dan Akademisi	1 dari 1 tahun	7.185.000
48	Dr. Elis Dwiana Ratnamurni, SE., MP Andri Irawan, SE.,MM	Aplikasi Teknologi Informasi Dan Komunikasi Serta Pengaruhnya Terhadap Daya Saing Ukm (Kasus Ukm Makanan Dan Minuman Kota Cimahi)	2 dari 2 tahun	22.000.000
49	Yadi Ernawadi, SE., M.Sc. Yayang Kurniawan, SE., MM.	Pengaruh Ekuitas Merek Terhadap Minat Berkunjung Kembali Wisatawan Ke Situ Ciburuy Kabupaten Bandung Barat	1 dari 1 tahun	14.250.000
50	Dr. V. Santi Paramita, S.E., M.Si. Muhammad Anggionaldi, SE.	Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Volatilitas Harga Saham Pada Indeks Lq 45 Di Bursa Efek Indonesia	1 dari 2 tahun	26.400.000
51	H.R. M. Juddy Prabowo, SE., MP. Sri Hastuti, SE., Msi.	Model Kebijakan Pasar Sebagai Tempat Survai Komponen Kebutuhan Hidup Layak Di Kota Cimahi	1 dari 1 tahun	12.500.000

NO	NAMA	JUDUL	WAKTU PENELITIAN	DANA
NO	NAMA	JUDUL	WAKTU PENELITIAN	DANA
FAKULTAS KEDOKTERAN				
52	Dr.dr. Evi Sovia, M.Si. dr. Dian Anggraeny, M.Kes.	Potensi Ekstrak Kolang Kaling (Arenga Pinnata) Sebagai Obat Herbal Untuk Osteoarthritis	2 dari 2 tahun	26.175.000
53	Dr. Sayu Putu Yuni P, drh, Msi Siska Telly Pratiwi, dr.	Potensi Probiotik Dalam Soyghurt Susu Kedelai Sebagai Immunomodulator	2 dari 2 tahun	26.750.000
54	drg. Myrna Nurlatifah Zakaria, Sp.KG. PhD drg. Indah Puti Rahmayani Sabirin, M.Kes.	Evaluasi Sifat Mekanis Semen Kalsium Fosfat Bioglass Sebagai Material Baru Dalam Perawatan Pulp Capping	2 dari 3 tahun	22.500.000
55	drg. Azkya Patria Nawawi, MM. Rina Putri Noer Fadilah, drg., M.KM Andi Supriatna, drg., MM.	Kebutuhan Perawatan Gigi Pada Usia 35-44 Tahun Di Daerah Rural Dan Urban Kota Cimahi	1 dari 3 tahun	12.500.000
56	Dr. drg. Euis Reni Yuslianti, M.Kes. Prof. Dr. Afifah B. Sutjiatmo, MS., Apt.	Pengaruh Madu Rambutan Standar Farmasitikal Terhadap Penyembuhan Luka Mukosa Mulut: Kajian Uji Proliferasi Sel Nih 3t3 In Vitro Dan Uji Preklinik Luka Diabetes In Vivo	1 dari 2 tahun	30.000.000
57	dr. Iis Inayati Rakhmat, M.Kes. Dr. drg. Euis Reni Yuslianti, M.Kes.	Studi Bahan Alam Indonesia Yang Berpotensi Antidiabetes: Efek Teh Hijau Dan Madu Rambutan Terhadap Dislipidemia, Hiperurikemia, Dan Jaringan Pankreas	2 dari 2 tahun	25.000.000
58	dr. Maman Djamaludin, SpFK,M.Kes. Dr.dr. Evi Sovia, M.Si.	Uji Efektivitas Dan Potensi Antikonvulsan Ekstrak Etanol Biji Pepaya Dan Ekstrak Etanol Kulit Batang Kelor Dalam Mencari Obat Antikonvulsan Yang Efektif, Aman, Dan Mudah Didapat	2 dari 2 tahun	13.500.000
59	Rina Putri Noer Fadilah, drg., M.KM drg. Azkya Patria Nawawi, MM. drg. Ratih Widayarsi, Sp.KG.	Efektivitas Pendidikan Kesehatan Gigi Melalui Metode Chair Side Talk Pada Ibu Terhadap Kesehatan Gigi Mulut Anak Usia 5-6 Tahun Di Rural Dan Urban Kota Cimahi	3 dari 3 tahun	18.000.000
60	Rhabiah El Fithriyah Herryawan, drg.	Hubungan Pengetahuan Ibu Tentang Kesehatan Gigi Dan Mulut Dengan Kejadian Early Childhood Caries (ECC) Pada Anak Usia Pra Sekolah Di Kota Cimahi Tahun 2017	1 dari 1 tahun	12.500.000
61	Dewi Ldy Ichwana Nasution, drg. drg. Myrna Nurlatifah Zakaria, Sp.KG. PhD	Hubungan Kadar Gula Darah Puasa Pada Pasien Diabetes Tipe 2 Dengan Tingkat Keparahan Periodontitis	1 dari 2 tahun	13.000.000
62	Herryawan, drg. drg. Indah Puti Rahmayani Sabirin, M.Kes.	Efektivitas Ekstrak Daun Sirih Merah (Piper Crocatum) Terhadap Bakteri Patogen Periodontal	1 dari 1 tahun	14.000.000
63	Khomaini Hasan, S.Si.,Ph.D dr. Dewi Ratih Handayani, M.Kes.	Konstruksi, Ekspresi Dan Karakterisasi Peptida Yang Diproduksi Dari Laktiferin Manusia Rekombinan Sebagai Alternatif Anti Mikroba	2 dari 3 tahun	23.000.000
NO	NAMA	JUDUL	WAKTU PENELITIAN	DANA
FISIP				
64	Titin Rohayatin, S.IP., M.Si Dr. Agus Subagyo, S.IP., M.Si. Agustina Setiawan, S.IP., M.Si.	Strategi Reformasi Birokrasi Pemerintahan Daerah Menuju Era Globalisasi	1 dari 2 tahun	19.940.000
65	Angga Nurdin Rachmat, S.IP., MA. Drs. Kristyono Ratmoko, M.Si.	Diplomasi Publik Korea Selatan Melalui Budaya Populer (Hallyu) Pada Kalangan Remaja Di Kota Bandung	1 dari 1 tahun	16.000.000
66	Dr. Yovinus, M.Si. Dr. Rira Nuradhawati, S.IP., M.Si	Peran Komunikasi Publik Media Sosial Dalam Implementasi Kebijakan Keterbukaan Informasi Publik Di Kota Bandung	1 dari 1 tahun	16.000.000

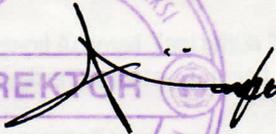
NO	NAMA	JUDUL	WAKTU PENELITIAN	DANA
FISIP				
67	Arlan Siddha, S.IP., MA Witjaksono, M.Sc. NSS.	Peran Panitia Pengawas Pemilu (Panwaslu) Dalam Menekan Potensi Politik Ung Pada Wilayah Yang Di Kuasai Local Strongmen (Studi Pada Pilkada Kota Cimahi Tahun 2017)	1 dari 1 tahun	14.000.000
68	Dr. Rira Nuradhawati, S.IP., M.Si Dr. Yovinus, M.Si.	Peran Pusat Pelayanan Terpadu Pemberdayaan Perempuan Dan Anak (P2tp2a) Dalam Pendampingan Perempuan Dan Anak Korban Kekerasan Dalam Rumah Tangga (Kdrtr) Di Kota Cimahi	1 dari 1 tahun	13.000.000
69	Lukman Munawar Fauzi, S.IP.,M.Si Arlan Siddha, S.IP., MA	Manajemen Strategi Pemerintahan Jawa Barat Dengan Model Dynamic Governance	1 dari 1 tahun	14.000.000
70	Dr. Dadang Sufianto, Drs.,MM Dr. Agus Subagyo, S.IP., M.Si. Dr. Dadan Kurnia, S.IP., M.Si.	Pola Hubungan Patronase Dalam Birokrasi Pemerintahan Kabupaten Bandung Barat	1 dari 1 tahun	24.000.000
NO	NAMA	JUDUL	WAKTU PENELITIAN	DANA
FAKULTAS TEKNIK				
71	Dr. Asep Najmurokhman, ST., MT. Kusnandar, ST., MT. Bambang Herman Susilo RW, ST., M.Sc.	Desain Dan Implementasi Wireless Sensor Network Untuk Mendukung Realisasi Networked Control Systems	1 dari 2 tahun	20.000.000
72	Dra. Elin Nurlina, MT. Bambang Herman Susilo RW, ST., M.Sc.	Determinasi Mikroba Penghasil Methan Sebagai Energi Terbarukan Ramah Lingkungan	2 dari 2 tahun	12.000.000
73	Tenang Sembiring, Drs.,MPd. Heli Subarli, ST., MT	Meningkatkan Kemampuan Penalaran Matematis Mahasiswa Melalui Pembelajaran Dengan Pasik.	1 dari 1 tahun	8.000.000
74	Handoko Rusiana Iskandar, ST., MT Yuda Bakti Zainal, ST., MT. Susanto Sambasri. ST.,MT.	Studi Karakteristik Kurva Arus Terhadap Tegangan Dan Kurva Tegangan Terhadap Daya Pada Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Surya 1 Kwp	1 dari 1 tahun	14.000.000
75	Ahmad Daelami , ST., MM. Udin Komarudin , ST.,MT	Perbandingan Sistem Proteksi Dari Berbagai Merek Circuit Breaker	1 dari 1 tahun	7.000.000
76	Salita Ulitia Prini, S.Kom., MT. Handoko Rusiana Iskandar, ST., MT	Perancangan Dan Implementasi Sistem Absensi Mahasiswa Menggunakan Fingerprint Berbasis Mikrokontroler	1 dari 1 tahun	7.000.000
77	M.Reza Hidayat, ST.,MT Antrisha Daneraici Setiawan, ST., MT. Sofyan Basuki, ST., MT.	Material Dielektrik Buatan Menggunakan Rancangan Orthorombic Dan Implementasinya Pada Filter Bumbang Gelombang Mode Te10	1 dari 1 tahun	12.000.000
78	Susanto Sambasri. ST.,MT. Martijanti, ST., MT. Dr. Iskandar Muda, Ir., M.Eng.	Pembuatan Dan Karakterisasi Material Laras Panjang Dari Bahan Ex Front Drive Axle Mobil	1 dari 2 tahun	24.000.000
79	Yuda Bakti Zainal, ST., MT. Susanto Sambasri. ST.,MT. Handoko Rusiana Iskandar, ST., MT	Perancangan Kendali Temperatur Pada Rotary Kiln	2 dari 2 tahun	15.000.000
80	Antrisha Daneraici Setiawan, ST., MT. Atik Charisma, S.T., M.T Dr. Asep Najmurokhman, ST., MT.	Pemanfaatan Sinyal Gelombang Mikro Dalam Energy Harvesting Menggunakan Antena Microstrip	1 dari 1 tahun	14.000.000
81	Atik Charisma, S.T., M.T Een Taryana, ST., MT. M.Reza Hidayat, ST.,MT	Perancangan Sistem Transmisi Energi Listrik Tanpa Kabel (Wireless Power Transfer)	1 dari 1 tahun	15.000.000
82	Agus Haris Abadi, S.Pd., M.Pd. Riki Anggriawan, ST	Perancangan Dan Manufaktur Alat Peraga Aliran Fluida Di Dalam Pipa (Modul Tambahan)	1 dari 1 tahun	12.000.000
83	Dr. Putu Teta P. Aryanti, ST., MT. Iman mukhaimin, S.T., M. T.	Membran Ultrafiltrasi Termodifikasi Aseton Untuk Penyisihan Senyawa Humik Dalam Air Gambut	2 dari 3 tahun	25.000.000

NO	NAMA	JUDUL	WAKTU PENELITIAN	DANA
FAKULTAS TEKNIK				
84	Ir. Febrianto Adi Nugroho, MM. Dr. Putu Teta P. Aryanti, ST., MT.	Integrasi Elektrokoagulasi Dan Membran Ultrafiltrasi Termodifikasi Aseton Untuk Pengolahan Air Baku Yang Tercemar Limbah Cair Industri	1 dari 2 tahun	21.000.000
85	Bambang Hari Prabowo, ST., MT. Dr. Hendriyana, ST., MT. Lulu Nurdini, ST., MT	Karakterisasi Luasan Anoda Pada Pengolahan Limbah Cair Dengan Proses Elektrokoagulasi	1 dari 2 tahun	14.000.000
86	Dr. Suhartono, ST., MT Ate Romli, ST., MT.	Karakterisasi Kinerja, Emisi Gas Dan Partikulat Tungku Biomassa Konveksi Alamiah	1 dari 1 tahun	14.000.000
87	Lulu Nurdini, ST., MT Dr. Hendriyana, ST., MT.	Pengaruh Penggunaan Gliserol Terhadap Uji Sifat Milik Bioplastik Dari Pati Sukun (Artocarpus Communis)	2 dari 2 tahun	15.000.000
88	Iman mukhaimin, S.T., M. T. Ir. Mining Harsanti, M.Si.	Ekstraksi Alkaloid Dan Flavanoid Dari Bunga Tanaman Papaya (Carica Papaya L) Dengan Microwave Assisted Extractor (Mae)	1 dari 2 tahun	15.000.000
89	Qifni Yasa A.S., ST., MT. Ir. Febrianto Adi Nugroho, MM.	Pengaruh Kondisi Operasi Ekstraksi Hydrothermal Terhadap Kandungan Antosianin Dalam Ekstrak Kulit Buah Naga Merah (Hylocereus Polyrhizus)	1 dari 2 tahun	14.000.000
90	Dadang Arifin, ST., MT. Ir. Edhy Yusuf Sriyantono Jatmiko, M.Sc.	Pengembangan Model Pemesanan Material Multi Item Single Supplier Dengan Mempertimbangkan Life Time Dan Minimum Order Quantity	1 dari 2 tahun	15.000.000
91	Hermita Dyah Puspita, S.Si., M.T. Rida Norina, S.T., M.T. Ragil Pardiyono, ST., MT.	Estimasi Ongkos Garansi Dua Dimensi Dengan Kebijakan Non Renewing Untuk Produk Mobil "Xyz"	1 dari 1 tahun	11.000.000
92	Rida Norina, S.T., M.T. Hermita Dyah Puspita, S.Si., M.T.	Model Biaya Kualitas Yang Terintegrasi Dengan Prevention Cost Dan Appraisal Cost	2 dari 2 tahun	10.000.000
93	Aji Gumilar, S.T., M.T. Drs. Bambang Santosa, S.T., M.T. Wiwin Widaningrum, S.T., M.T.	Proses Manufaktur Mesin Pengaduk Bahan Baku Tegel Limbah Tempurung Kelapa	1 dari 1 tahun	12.000.000
94	Wiwin Widaningrum, S.T., M.T. Aji Gumilar, S.T., M.T.	Perancangan Mesin Pengayak Bahan Baku Tegel Limbah Tempurung Kelapa	1 dari 1 tahun	10.000.000
95	Ir. Urip Subagjo, MMBAT. Deny Bayu Saefudin, ST., MT.	Perancangan Dan Manufaktur Alat Peraga Aliran Fluida Di Dalam Pipa (Modul Dasar)	1 dari 1 tahun	12.000.000
96	Deny Bayu Saefudin, ST., MT. Wirawan Pisenso, ST.MT Toto Saputra, Ir, MM., Ph.D.	Desain Prototipe Turbin Angin Sumbu Vertikal Tipe Darrius Bilah Lurus (Gyromill)	1 dari 1 tahun	10.000.000
97	Hastrini Nawir, ST., M.Sc War'an Rosihan, ST., MT.	Analisa Berbagai Kemungkinan Skenario Transportasi Hidrogen Via Sistem Pipeline Demi Mewujudkan Hidrogen Sebagai Pembawa Energi Masa Depan Yang Bersih (Clean) Dan Berkesinambungan (Sustainable)	1 dari 3 tahun	7.000.000
98	Besse Titing Karmiati, ST.,M.Eng Ressy Noor Rafiq, ST., M. Eng Riki Anggriawan, ST	Pemanfaatan Aliran Sungai Dalam Perancangan Alat Penyaring Sampah Sungai	1 dari 3 tahun	6.000.000
99	Dr. Ir. Ariani Budi Safarina, MT. Chairunnisa, ST.,MT	Aplikasi Hidrograf Satuan Dalam Sistem Peringatan Dini Banjir Kota Cimahi	2 dari 2 tahun	18.000.000

NO	NAMA	JUDUL	WAKTU PENELITIAN	DANA
FAKULTAS TEKNIK				
100	Dr. Antono Damayanto B., Ir., MMBAT. Ramli, ST., MT.	Optimalisasi Kinerja Simpang Empat Lengan Jalan Cibaduyut - Jalan Soekarno Hatta Bandung.	1 dari 1 tahun	12.000.000
101	Prima Sukma Yuana, ST.MT Dr. Antono Damayanto B., Ir., MMBAT.	Kajian Kinerja Tingkat Pelayanan Bus Trans Bandung Raya "Studi Kasus Terminal Elang Bandung - Terminal Jatinangor Kab. Sumedang"	1 dari 1 tahun	9.000.000
102	Dian Indrawati, ST., MT. Ir. Agustin Purwanti, MT.	Optimasi Sudetan Ruas Kebon Jati-Kalibata Dalam Rangka Menurunkan Taraf Air Banjir Pada Das Ciliwung	1 dari 1 tahun	15.000.000
103	Pawawoi, ST., MT. Adi Ganda Putra, ST., MT. Dr. Djoko Hadi Prajitno, MSME.	Studi Penambahan Partikel Nano Zro2 Pada Paduan Fe-Al Dengan Metoda Pemaduan Mekanik Terhadap Ketahanan Oksidasi	1 dari 1 tahun	20.000.000
104	R. Henny Mulyani, ST., MT. Sri Mulyati Latifah, ST	Karakterisasi Penambahan Tio2nano Partikelsebagaioxidedispersion Strengthening (Ods) Pada Paduan Mgalzn Dengan Proses Metalurgi Serbuk	1 dari 1 tahun	12.000.000
NO	NAMA	JUDUL	WAKTU PENELITIAN	DANA
FAKULTAS FARMASI				
105	Dra. Putranti Adirestuti, MS., Apt. Ririn Puspawati, S.Si., M.Si., Apt Athina Mardatillah, M.Farm, Apt	Efektivitas Ekstrak Kayu Secang (Caesalpinia Sappan L) Sebagai Bahan Pengawet Alami Dan Analisis Sifat Fisiko-Kimianya	2 dari 3 tahun	15.000.000
106	Akhirul Kahfi Syam, S.Farm., M.Si., Apt Julia Ratnawati, Dra., MS., Apt	Penetapan Kadar Fenol Dan Flavonoid Total Dari Fraksi Dan Sub Fraksi Etil Asetat Batang Jarak Tintir (Jatropha Multifida L.)	1 dari 1 tahun	7.250.000
107	Dr. Fikri Alatas, M.Si., Apt. Hestiary Ratih, S.Si., M.Si., Apt.	Modifikasi Kristal Loratadin Untuk Peningkatan Kelarutan Dan Laju Disolusinya	1 dari 2 tahun	28.400.000
108	Vina Septiani, S.Farm., M.Si., Apt. Dra. Pudjiastuti Kartidjo, M.Si. Apt.	Analisis Rasionalitas Penggunaan Antibiotik Di Ruang Rawat Anak Rsud Cibabat	1 dari 1 tahun	6.650.000
109	Ririn Puspawati, S.Si., M.Si., Apt Rina Anugrah, S.Farm., M.Si., Apt. Afif Abdulbasith, S.Farm. Apt.	Isolasi Mikroba Tanah Yang Berpotensi Menghasilkan Antimikroba	1 dari 1 tahun	14.250.000
110	Faizal Hermanto, S.Si., M.Si., Apt. anna choirunnisa, S.Farm., M.Si., Apt	Aktivitas Antimalaria Kombinasi Ekstrak Air Herba Ketumpang (Tridax Procumbens L) Dan Daun Mimba (Azadirachta Indica A. Juss) Pada Plasmodium Berghei Secara In Vivo	1 dari 1 tahun	14.250.000

NO	NAMA	JUDUL	WAKTU PENELITIAN	DANA
FAKULTAS FARMASI				
111	Ita Nur Anisa.,M.Si.,Apt Suryani, S. Farm., MSi, Apt	Validasi Metode Pengujian Antiasma Antara Bentuk Sediaan Inhaler Dan Nebulizer Dengan Detektor Perangkat Lunak Cool Edit Pro	1 dari 1 tahun	13.500.000
112	Soraya Riyanti, S.Si., M.Si., Apt. Akhirul Kahfi Syam, S.Farm., M.Si., Apt	Isolasi Dan Identifikasi Senyawa Penanda Fraksi N-Heksana Daun Bungur (Lagerstroemia Loudonii Teijsm.&Binn.)	1 dari 2 tahun	13.350.000
113	Prof. Dr. Afifah B. Sutjiatmo, MS., Apt. Suci Nar Vikasari, S.Si., M.Si., Apt.	Penapisan Farmakologi Beberapa Tanaman Berkhasiat Antihipertensi	1 dari 1 tahun	29.000.000
114	Suci Nar Vikasari, S.Si., M.Si., Apt. Dr. Sri Wahyuningsih, M.Si., Apt.	Efek Imunomodulator Ekstrak Daun Senggugu (Clerodendron Serratum), Herba Krokot (Portulaca Oleracea), Dan Daun Belimbing Wuluh (Averrhoa Bilimbi)	1 dari 1 tahun	15.110.000
115	Ari Sri Windyaswari, S.Si., M.Si., Apt. Fahrauk Faramayuda, S.Si., M.Sc., Apt.	Penetapan Kadar Fenol Dan Flavonoid Total Dari Empat Jenis Ekstrak Daun Rosella (Hibiscus Sabdariffa Linn.)	1 dari 1 tahun	8.000.000
116	Suryani, S. Farm., MSi, Apt Prof. Dr. Afifah B. Sutjiatmo, MS., Apt.	Uji Efek Vasodilatasi Ekstrak Air Daun Tempuyung (Sonchus Arvensis (Linn.)) Pada Jantung Kodok	1 dari 1 tahun	7.000.000
117	Titta Hart yana Sutarna, S.Si., M.Si., Apt. Dr. Fikri Alatas, M.Si., Apt.	Pengembangan Manfaat Ekstrak Daun Surian (Toona Sureni (Bl.) Merr) Sebagai Bahan Aktif Sediaan Krim Antioksidan	1 dari 1 tahun	14.750.000
118	Dadan Suryasaputra, S.Si., M.Si., Apt. Rina Anugrah, S.Farm., M.Si., Apt.	Penambatan Molekular Dan Pemodelan Farmakofor Senyawa Metabolit Sekunder Secang (Caesalpinia Sappan L) Terhadap Enzim Caspase 3	1 dari 1 tahun	7.500.000
119	Rina Anugrah, S.Farm., M.Si., Apt. Drs. Muharam Marzuki, MS., Apt Dadan Suryasaputra, S.Si., M.Si., Apt.	Desain Senyawa Turunan 5-Pirazolidindion Dan Kajian Potensinya Sebagai Inhibitor Selektif Siklooksigenase 2 Secara In Silico	1 dari 1 tahun	7.500.000
120	Yenni Karlina, S. Farm., M. Si., Apt. Ari Sri Windyaswari, S.Si., M.Si., Apt.	Uji Aktivitas Antimikroba Ekstrak Air Dan Etanol Daun Rosela (Hibiscus Sabdariffa Linn.) Terhadap Trichophyton Rubrum	1 dari 1 tahun	7.000.000
121	Dr. Sri Wahyuningsih, M.Si., Apt. Puspa Sari Dewi Solihah, S.Si., M.Si., Apt. Linda P.i Suherman, S.Farm., M.Si., Apt.	Aktivitas Antiobesitas Ekstrak Etanol Kelopak Bunga Rosela (Hibiscus Sabdariffa L) Pada Tikus Wistar Betina	1 dari 2 tahun	18.000.000

NO	NAMA	JUDUL	WAKTU PENELITIAN	DANA
FAKULTAS FARMASI				
122	Puspa Sari Dewi Solihah, S.Si., M.Si., Apt. Soraya Riyanti, S.Si., M.Si., Apt.	Efek Hepatoprotektor Fraksi N-Heksan Dan Fraksi Etil Asetat Ekstrak Etanol Daun Kembang Bulan Pada Tikus Wistar Yang Diinduksi Karbontetraklorida (Ccl4)	1 dari 1 tahun	13.850.000
123	Wulan Anggraeni, S.Farm., M.Si., Apt. Nira Purnamasari, S.Farm., Apt.	Pengaruh Pembentukan Dispersi Padat Kalium Diklofenak-Sodium Starch Glycolate Terhadap Laju Disolusi Kalium Diklofenak	1 dari 1 tahun	7.009.500
124	Athina Mardatillah, M.Farm, Apt Mira Andam Dewi, S.Si., M.Si., Apt. Anggi Gumilar, S.Farm	Penentuan Kadar Fenilbutazon, Propifenazon, Dan Tiamin Hidroklorida Dalam Sediaan Tablet Secara Spektrofotometri Derivatif Zero Crossing	1 dari 1 tahun	8.000.000
125	Linda P. Suherman, S.Farm., M.Si., Apt. Faizal Hermanto, S.Si., M.Si., Apt.	Uji Efek Anti Tukak Dari Ekstrak Air Daun Hantap (Sterculia Campanulata Wall) Pada Tikus Wistar Jantan	1 dari 1 tahun	13.750.000
126	anna choirunnisa, S.Farm., M.Si., Apt Ita Nur Anisa.,M.Si.,Apt	Aktivitas Antibakteri In Vitro Ekstrak Etanol Rimpang Temu Hitam (Curcuma Aeruginosa) Dan Ekstrak Etanol Rimpang Temu Putih (Curcuma Zedoaria) Terhadap Bakteri Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus	1 dari 1 tahun	7.000.000
127	Mira Andam Dewi, S.Si., M.Si., Apt. Afif Abdulbasith, S.Farm. Apt.	Uji Kepekaan Antimikroba Ekstrak Air Kayu Manis (Cinnamomum Burmannii) Terhadap Propionibacterium Acnes, Staphylococcus Epidermidis, Dan Staphylococcus Aureus Dengan Metode Mikrodilusi Cair	1 dari 1 tahun	14.250.000
128	Fahrauk Faramayuda, S.Si., M.Sc., Apt. Julia Ratnawati, Dra., MS., Apt	Isolasi Senyawa Sitotoksik Rimpang Nampu (Homalomena Rostrata Griff)	1 dari 1 tahun	7.500.000
Total :				297.869.500


Rektor Unjani

Witjaksono, M.Sc. NSS.
NID. 412189959