

**DAFTAR PENELITIAN FFUA TAHUN 2013 - 2024**

No	Judul Penelitian	Tim Peneliti	Dana	Tahun
1	2	3		5
1.	Efek Hidrasi terhadap Fungsi Ginjal Pasien Kanker Serviks dengan Regimentasi Cisplatin Dosis Tunggal	Dra. Yulistiani, M.Si., Apt. (Ketua) ; Zamrotul Izzah, S.Farm., M.Sc., Apt. ; Prof. Dr. Heru Santoso, SpOG (K)	15.000.000	2013
2.	Peran Apoteker dalam Asuhan Kefarmasian di Apotek: Studi Kualitatif pada Apoteker dan Pasien Diabetes Melitus Tipe 2	Yunita Nita, S.Si., M.Pharm., Apt. (Ketua) ; Mufarrihah, S.Si., Apt.	15.000.000	2013
3.	Perbandingan Efektifitas Simvastatin dan Atrovastatin pada Profil Lipid Dasar, <i>Small Dense</i> -LDL dan APO-B	Dr. Budi Suprapti, M.Si., Apt. (Ketua) ; Wenny Putri N., S.Farm., Apt., Sp.FRS ; Khoirotin Nisak., S.farm., Apt. ; dr. Sonny Wibisono, SpPD.KEMD	15.000.000	2013
4.	Resistensi Siprofloksasin terhadap Pseudomonas aeruginosa pada Infeksi Nosokomial	Drs. Didik Hasmono, MS., Apt. (Ketua) Samirah, S.Si., Apt., Sp.FRS Fathia Ramadhiani, S.Farm., Apt.	15.000.000	2013
5.	Preparasi dan Karakterisasi Fisikokimia Ko-Kristal Artesunat-Nikotinamid	Dr. Dwi Setyawan, M.Si., Apt. (Ketua) Dr. Achmad Radjaram, Apt	15.000.000	2013
6.	Pengembangan <i>Co-Processed Excipient Manitol</i> -Superdisintegrant dengan metode Fluid Bed Granulation	Drs. Bambang Widjaja, M.Si., Apt. (Ketua)	15.000.000	2013
7.	Karakterisasi Fisik dan Disolusi Sistem Dispersi Padat Kurkumin-PEG 8000 yang di Absorpsikan pada MCC.	Dr. Achmad Radjaram, Apt. (Ketua) Dr. Dwi Setyawan, M.Si., Apt. Drs. Bambang Widjaja, M.Si., Apt.	15.000.000	2013
8.	Pengembangan Metode Kontrol Kualitas Kunyit ( <i>Curcuma domestica</i> ), Asam ( <i>Tamarindus indica</i> L) dan Sirih ( <i>Piper betle</i> ) pada Produk Herbak dengan Metode Profil Kromatografi KCKT.	Dr. Riesta Primaharinastiti, M. Si., Apt. (Ketua) Setyo Prihatiningtyas, S.Farm., Apt	15.000.000	2013
9.	Potensi Antikanker Ekstrak Daun, Kulit Buah dan Biji Sirsak ( <i>Annona muricata</i> L.) dan Srikaya ( <i>Annona alangal</i> L.) terhadap Beberapa Sel Kanker Manusia	Lusiana Arifianti, S.Farm., M.Farm., Apt. (Ketua) Prof. Dr. Sukardiman, MS., Apt. Drs. Herra Studiawan, MS., Apt.	15.000.000	2013

No	Judul Penelitian	Tim Peneliti	Dana	Tahun
1	2	3		5
10.	Sintesis Turunan Senyawa Khalkon sebagai <i>Novel</i> Antioksidan (Sebuah Upaya Pencegahan Kanker)	Kholis Amalia Nofianti, S.Farm., Apt. (Ketua) Dra. Juni Ekowati, M.Si, Apt. Melanny Ika S., S.Farm., M.Sc., Apt.	15.000.000	2013
11.	Optimasi Karakteristik dan Evaluasi Pelepasan Ibuprofen Proniosom Span 60 dan BRIJ 35 dengan Berbagai Basis Sel	Dra. TutiekPurwanti, M.Si., Apt. (Ketua) Dewi Melani Hariyadi, M.Phil., Ph.D., Apt.	15.000.000	2013
12.	Sintesis Khalkon dan Derivatnya menurut Reaksi Kondensasi <i>Claisen Schmidt</i> dengan Iradiasi Gelombang Mikro.	Dra. Suzana, M.Si., Apt. (Ketua) Prof. Dr. Tutuk Budiati, MS., Apt. Melany Ika S., S.Farm., M.Sc., Apt.	15.000.000	2013
13.	<i>Analisis Drug Therapy Problem</i> Antituberkulosis di Pelayanan Kefarmasian PUSKESMAS untuk Pencegahan Penularan Tuberkulosis	Yuni Priyandani, S.Si., Apt., Sp.FRS (Ketua) Dr. Umi Athiyah, MS., Apt. Dr. Wahyu Utami, MS., Apt.	15.000.000	2013
14.	Standarisasi Kolkisin di Dalam Sediaan Herbal Kembang Sungsang ( <i>Glorosa superba</i> L.)	Prof. Dr. Sudjarwo, MS., Apt. (Ketua) Dra. Asri Darmawati, MS., Apt.	15.000.000	2013
15.	Pengaruh Attapulgit Terhadap Bioavailabilitas Antibiotik Golongan Flurokuionolon	Zamrotul Izzah, S.Farm., M.Sc., Apt. (Ketua) Dra. Toetik Aryani, M.Si., Apt. Khoirotin Nisak, S.Farm., Apt.	15.000.000	2013
16.	Studi Praformulasi: Studi Sifat Kristal Lipid Akibat Beda Komposisi Lipid Beeswax-GMS dan Perlakuan pada Pembuatan Solid Lipid nano Partikel ( SLN) sebagai Sistem Penghantar Asam Para Metoksi Sinamat (APMS)	Dra. Noorma Rosita, M.Si., Apt. (Ketua) Prof. Dr. Widji Soeratri, DEA., Apt. Dr. Dwi Setyawan, M.Si., Apt.	15.000.000	2013
17.	Studi <i>In Silico</i> dan Sintesis Senyawa Baru Turunan Parasetamol untuk Meningkatkan Aktifitas Analgesik	Tri Widiandani, S.Si., Apt. Sp.FRS (Ketua) Prof. Dr. Siswando, MS., Apt. Dr. Suko Hardjono, MS., Apt.	15.000.000	2013
18.	Pengaruh Penerapan Asupan Kefarmasian oleh	Arie Sulistyorini, S.Si., M.Pharm., Apt	15.000.000	2013

No	Judul Penelitian	Tim Peneliti	Dana	Tahun
1	2	3		5
	Apoteker di Apotek Terhadap Perilaku Pasien Diabetes Terhadap Obat	(Ketua) Yunita Nita, S.Si., M.Pharm., Apt. Ana Yuda, S.Si., Apt.		
19.	Studi Pendauluan Procalcitonin sebagai Marker Efektifitas Terapi Antibiotika pada Meningitis Bakterial	Samirah, S.Si., Apt. Sp.FRS (Ketua) Pharmasinta Putri H., S.Farm., Apt. Dra. Yulistiani, M.Si., Apt. dr. Wihasto Suryaningtyas, Sp.BS	15.000.000	2013
20.	Pengembangan Metode Kromatografi Lapis Tipis untuk Autentifikasi Simplisia	Dr. Rer.nat. Mulja Hadi Santoso., Apt. (Ketua) Dr. Idha Kusumawati, M.Si., Apt. Drs. Abdul Rahman., M.Si., Apt.	15.000.000	2013
21.	Sikap Apoteker Terhadap Obat Herbal	Anila Impian Sukorini, S.Si., Apt. (Ketua) Dr. Wahyu Utami, MS., Apt. Gusti Noorizka V.A., S.Si., M.Sc., Apt.	15.000.000	2013
22.	Validasi Metode <i>Headspace-Gas Chromatography Mass Spectrometry</i> untuk Analisa Multi Residu Pestisida Organofosfat pada Sayuran sebagai Upaya Menjamin Keamanan Pangan Nasional	Setyo Prihatiningtyas, S.Farm., Apt. (Ketua) Dr. Riesta Primaharinastiti, M.Si., Apt. Dra. Juniar M. Soerjono, MS., Apt.	15.000.000	2013
23.	Optimasi Mikrosfer Berbasis Alginat sebagai Pembawa Protein dalam Sistem Penghantaran Oral	Dewi Melani Hariyadi, M.Phil., Ph.D., Apt. Dra. Esti Hendradi, M.Si., Ph.D., Apt.	15.000.000	2013
24.	Perilaku Lanjut Usia dalam Penggunaan Obat	Ana Yuda, S.Si., Apt. (Ketua) Dr. Umi Athiyah, MS., Apt. Catur Dian Setiawan, S.Farm., Apt.	15.000.000	2013
25.	Efek Analgetika dan Toksisitas Akut Campuran Ekstrak Buah <i>Piper nigrum</i> L. dengan Ekstrak Rimpang <i>Kaempferia alangal</i> ROXB, <i>Boesenbergia pandurata</i> ROXB dan Asetosal	Drs. Herra Studiawan, MS., Apt (Ketua) Prof. Dr. Sukardiman, MS., Apt. Lusiana Arifianti, S.Farm., M.Farm., Apt.	15.000.000	2013

No	Judul Penelitian	Tim Peneliti	Dana	Tahun
1	2	3		5
	pada Mencit			
26.	Uji Kadar Insulin dan Efek Hipoglikemik Ekstrak Daun <i>Syzygium polyanthum wight</i> . WALP dan Herba <i>Andrographis paniculata</i> NESS. Pada Mencit	Drs. Abdul Rahman, M.Si., Apt. (Ketua) Dr. Idha Kusumawati, M.Si., Apt. Dra. Rakhmawati, M.Si., Apt.	15.000.000	2013
27.	Modifikasi Struktur Senyawa Baru N, N'-Dialkil Benzoilurea untuk Pengembangan Obat Antikanker	Nuzul Wahyuning Dyah, M.Si., Apt. (Ketua) Prof. Dr. Siswandono, MS., Apt. Dr. Bambang Tri Purwanto, MS., Apt.	15.000.000	2013
28.	Kajian potensi enzim fibrinolitik tempe hasil fermentasi <i>Rhizopus oligosporus</i> sebagai agen trombolitik dan antitrombotik	Achmad Toto Poernomo, Drs., M.Si., Apt. (Ketua) Purwanto, Prof., Dr., Apt. Isnaeni, Dr., MS., Apt.	50.000.000	2013
29.	High-Troughput Screening Antimalaria Beberapa Tanaman Indonesia dengan Metode Elisa-Histidine Rich Protein 2	Aty Widyawaruyanti, Dr., M.Si., Apt. (Ketua) Achmad Fuad Hafid, Dr., MS., Apt. Inda Setyawati Tantular, dr., M.Kes., Ph.D., Sp.ParK	50.000.000	2013
30.	Penerapan Produk Fitofarmaka Kapsul Gandarusa (Obat KB pada Pria) pada Skala Industri	Bambang Prajogo E.W., Prof., Dr., MS., Apt. (Ketua) Achmad Radjaram, Dr.	50.000.000	2013
31.	Optimasi Alginat Mikrosfer sebagai Pembawa Model Vaksin Antigen dengan Variasi Penyambung Silang dari Beberapa Metode Enkapsulasi	Dewi Melani Hariyadi, S.Si., M.Phil., Ph.D., Apt. (Ketua) Esti Hendradi, Dra., M.Si., Ph.D., Apt. Tutiek Purwanti, Dra., M.Si., Apt.	50.000.000	2013
32.	Pembentukan ko-kristal artesunat-nikotinamid sebagai upaya peningkatan efektifitas obat anti malaria	Dwi Setyawan, Dr., M.Si., Apt. (Ketua) Retno Sari, Dra., M.Sc.	50.000.000	2013
33.	Sintesis Turunan Aminometil dari Pinostrobin dalam Upaya Mendapatkan <i>Antitumor Agent</i> Baru	Hadi Poerwono, Drs., Apt., M.Sc., Ph.D. (Ketua)	50.000.000	2013

No	Judul Penelitian	Tim Peneliti	Dana	Tahun
1	2	3		5
		Melanny Ika Sulistyowaty, S.Si., M.Pharm.		
34.	Pemanfaatan Daya Antioksidan Limbah Bekatul untuk UV Protektor	Idha Kusumawati, Dr., S.Si., Apt., M.Si. (Ketua) Eka Pramytha Hestialah, drh., M.Kes. Tri Anggono Prijo, Drs.	50.000.000	2013
35.	Model Asuhan Kefarmasian untuk Membangun Perilaku Swamedikasi yang Rasional (Studi Swamedikasi Obat Anti Inflamasi Non Steroid pada Klien Apotek)	Liza Pristianty, Dra., M.Si., MM., Apt. (Ketua) Fasich, Prof., Dr., Apt. Soemiati, Dra., MS., Apt.	50.000.000	2013
36.	Pembuatan dan Karakterisasi Sistem Solid Lipid Nanopartikel Asam Para Metoksi Sinamat (SLN-APMS) dengan Basis Berbagai Komposisi Beeswax dan Gliseril Monostearat (sebagai Prototipe Sistem Penghantaran Obat Dermal)	Noorma Rosita, Drs., Apt., M.Si. (Ketua) Widji Soeratri, Prof., Dr., MS.	50.000.000	2013
37.	Pemodelan Molekul dan Modifikasi Struktur Senyawa Baru Turunan 1-Benzoil-1,3-Dietilurea untuk Memperoleh Senyawa Antikanker	Nuzul Wahyuning Diah, Dra., Apt., M.Si. (Ketua) Siswandono, Prof., Dr., Apt., MS. Juni Ekowati, Dr., Apt., M.Si.	50.000.000	2013
38.	Deteksi Cemarkan Multi-Residu Pestisida pada Bahan Pangan dengan Metode QuEChERS GC-MS sebagai Upaya Menjamin Keamanan Pangan Nasional	Riesta Primaharinastiti, Dr., S.Si., M.Si., Apt. (Ketua) Mochammad Yuwono, Prof., Dr., MS. Setyo Prihatiningtyas, M.Sc., S.Farm., Apt.	50.000.000	2013
39.	Potensi Efek Antikanker Kombinasi Fraksi Diterpen Lakton dari Sambiloto ( <i>Andrographis paniculata</i> Ness) dengan Obat Kemoterapi Kanker	Prof. Dr. Sukardiman, Apt., MS Dra. Retno Sari, Apt., MSc	350.000.000	2013
40.	Penentuan Dosis Efektif Fraksi Etil Asetat Daun	Dr. Wiwied Ekasari, Apt., MS	85.000.000	2013

No	Judul Penelitian	Tim Peneliti	Dana	Tahun
1	2	3		5
	Cassia siamea Sebagai Bahan Baku Obat antimalaria	Tutik Sri Wahyuni, S.Farm., Apt.,		
41.	Analisis Profil Kromatogram Ekstrak <i>Plantlet</i> dan Tanaman Kunyit dari Beberapa Tempat Menggunakan KLT-Densitometri dan CG-MS	Dra Rakhmawati, M.Si., Apt.	7.000.000	2013
42.	Analisis Profil Metabolit Ekstrak Tanaman dan <i>Plantlet</i> Temulawak dari Berbagai Tempat Menggunakan Metode KLT-Densitometri dan KG-SM	Drs. Abdul Rahman, M.Si., Apt.	7.000.000	2013
43.	Aktivitas Anti Hepatitis C Fraksi dari Ekstrak Etanol <i>Ruta angustifolia</i>	Tutik Sri Wahyuni, S.Si, M.Si., Apt.	7.000.000	2013
44.	Metode <i>Headspace-Gas Chromatography</i> Untuk Analisis Multiresidu Pestisida Sebagai Upaya Menjamin Keamanan Pangan Nasional	Setyo Prihatiningtyas, S.Si., M.Sc., Apt	7.000.000	2013
45.	Efektivitas Intravena Bolus dan Infus Kontinyu Seftriakson pada Pasien Stroke dengan Infeksi	Samirah, S.Si., SpFRS., Apt.	7.000.000	2013
46.	Peta Kuman dan Pola Sensitivitas Antimikroba pada Penderita Luka Bakar	Wenny Putri Nilamsari, S.Farm., Sp.FRS., Apt	7.000.000	2013
47.	Karakteristik Sifat Fisik Campuran Asm Mefenamat, Parasetamol dengan Menggunakan Mikrokristalin Sellulosa Menggunakan Metode Difraksi Sinar-X	Dwi Setyawan, S.Si., M.Si., Apt.	7.000.000	2013
48.	Nanopartikel Chitosan-Fraksi Diterpen Lakton Herba Sambiloto yang Dibuat dengan Metode Spray Drying	Dra. Retno Sari, Apt., MSc Riesta P Agus S Rijal	60.000.000	2013
49.	Pembentukan Prodrug Karbamazepin Asam Amino sebagai Upaya Pengembangan bentuk sediaan Karbamazepin (tahun2)	Dra. Dewi Isadiartuti, Apt., MS, Prof. Dr. Tutuk Budiati, MS	60.000.000	2013

No	Judul Penelitian	Tim Peneliti	Dana	Tahun
1	2	3		5
50.	Identifikasi asam mikolat dari kultur <i>Mycobacterium tuberculosis</i>	Dra. Asri Darmawati, Apt., MS, Dr. Deby K, MS	60.000.000	2013
51.	Efektivitas Mikropartikel Probiotik Ekstrak Daun Jambu Biji dengan MAtriks HPMC K100 Lv sebagai Immunomodulator	Drs. Sugiyartono, Apt., MS, Dr. Idha Kusumawati, Apt., MS. Drs. Agus S.R., Apt., MS	50.000.000	2013
52.	Sintesis senyawa benzohidrazida tersubstitusi dengan metode green chemistry dalam upaya mendapatkan novel antimikrobia agent	Suzana, Dra., M.Si., Apt Tutuk Budiati, Prof., Dr., MS., Apt	50.000.000	2014
53.	Kajian Potensi Enzim Fibrinolitik Tempe Hasil Fermentasi <i>Rhizopus oligosporus</i> sebagai agen trombolitik dan antitrombotik	Achmad Toto Poernomo, Drs.,M.Si.,Apt Purwanto, Prof.,Dr.,Apt Isnaeni, Dr.,MS.,Apt	50.000.000	2014
54.	<i>High-throughput Screening</i> Antimalaria Beberapa Tanaman Indonesia dengan Metode ELISA-Histidine Rich Protein 2	Aty Widyawaruyanti, Dr.,M.Si.,Apt , Achmad Fuad Hafid, Dr.,MS.,Apt Indah Setyawati Tantular, dr.M.Kes.Ph.D., Sp.ParK	50.000.000	2014
55.	Optimasi Alginat Mikrosfer Sebagai Pembawa Model Vaksin Antigen Dengan Variasi Penyambung Silang Dari Beberapa Metode Enkapsulasi	Dewi Melani Hariyadi, S.Si.MPhil,Ph.D,Apt Tutiek Purwanti, Dra.,MSi.,Apt	50.000.000	2014
56.	Pembentukan ko-kristal artesunat-nikotinamid sebagai upaya peningkatan efektifitas obat anti malaria	Dwi Setyawan, Dr., M.Si. ,Apt Retno Sari, Dra., M.Sc	50.000.000	2014
57.	Sintesis Turunan Aminometil dari Pinostrobin dalam Upaya Mendapatkan Antitumor Agent Baru	Hadi Poerwono, Drs.,Apt., M.Sc., Ph.D Melanny Ika Sulistyowaty, S.Si., M.Pharm	50.000.000	2014
58.	Pemanfaatan Daya Antioksidan Limbah Bekatul Untuk Uv Protectant	Idha Kusumawati, Dr., S.Si., Apt., M.Si Eka Pramyrtha Hestianah, Dr., drh., M.Kes	50.000.000	2014

No	Judul Penelitian	Tim Peneliti	Dana	Tahun
1	2	3		5
		Tri Anggono Prijo, Drs		
59.	Model Asuhan Kefarmasian Untuk Membangun Perilaku Swamedikasi Yang Rasional (Studi Pemakaian Obat Anti Inflamasi Non Steroid Pada Klien Apotek)	Liza Pristianty, M.Si.,M.M.,Apt Fasich, Prof., Dr., Apt Arief Wibowo, Dr Mufarrihah, S.Si., Apt	50.000.000	2014
60.	Pembuatan dan Karakterisasi Sistem Solid Lipid Nanopartikel Asam Para Metoksi Sinamat (SLN-APMS) dengan Basis Berbagai Komposisi Beeswax dan Gliseril Mono-stearat (sebagai prototipe sistem penghantaran obat dermal)	Noorma Rosita, Dra.,Apt.,M.Si Widji Soeratri, Prof.,Dr.,M.S	50.000.000	2014
61.	Pemodelan Molekul Dan Modifikasi Struktur Senyawa Baru Turunan 1-Benzoil-1,3-Dietilurea Untuk Memperoleh Senyawa Antikanker	Nuzul Wahyuning Diyah, Dra., Apt., M.Si Siswandono, Prof., Dr., Apt., MS	50.000.000	2014
62.	Deteksi Cemaran Multi-Residu Pestisida Pada Bahan Pangan Dengan Metode Quechers Gc-Ms Sebagai Upaya Menjamin Keamanan Pangan Nasional	Riesta Primaharinastiti, Dr., S.Si., M.Si., Apt Mochammad Yuwono, Prof., Dr., M.S Setyo Prihatiningtyas, M.Sc., S.Farm., Apt	50.000.000	2014
63.	Studi Praformulasi Asam p-Metoksi-sinamat dan Upaya Pengembangan Sebagai Sediaan Topikal Antiinflamasi	Tristiana Erawati M., Dra., M.Si. ,Apt Esti Hendradi, Dra., Apt., M.Si., Ph.D	50.000.000	2014
64.	Penentuan Dosis Efektif Fraksi Etil Asetat Daun Casia Siamea Sebagai Bahan Baku Obat Antimalaria	Wiwied Ekasari, Dr.,Apt.,M.Si Indah Tantular dr.,M.Kes.,Ph.D Tutik Sri Wahyuni, S.Si.,Msi	85,000,000	2014
65.	Potensi Efek Antikanker Kombinasi Fraksi Deterpen Lakton dari Sambiloto ( Andrographis Paniculata Ness) dengan Obat Kemoterapi Kanker	Sukadiman, Prof.,Dr.,Apt.,MS	141,000,000	2014
66.	1. Helmy Yusuf, S.Si., M.Sc., Ph.D., Apt.	Pengembangan liposom kering kurkumin	11,000,000	2014



No	Judul Penelitian	Tim Peneliti	Dana	Tahun
1	2	3		5
	2. Dr. Dwi Setyawan, S.Si., MSi., Apt. 3. Dra. Retno Sari, M.Sc., Apt.	menggunakan teknologi Freeze-Drying sebagai sediaan Fitofarmaka antikanker.		
67.	Preparasi dan karakterisasi nanopartikel kitosan sebagai system pembawa obat dengan metode Freeze drying	1. Dra. Retno Sari, M.Sc., Apt. 2. Abhimata P., S.Farm., Apt..	11,000,000	2014
68.	Optimasi karakteristik mikrosfer probiotik-alginat yang dibuat dengan metode ionotropic gelation.	1. Dra. Tutiek Purwanti, M.Si., Apt. 2. Dewi Melani Hariyadi, S.Si, M.Phil., Ph.D., Apt.	11,000,000	2014
69.	Potensi antikanker tanaman <i>Averrhoa bilimbi</i> L dan <i>Averrhoa carambola</i> L terhadap beberapa cell line	1. Lusiana Arifianti, S.Farm., M.Farm., Apt. 2. Prof. Dr. Sukardiman, MS., Apt. 3. Dr.rer.nat. Mulja Hadi Santosa, MS., Apt.	11,000,000	2014
70.	Isolasi dan skrining antimikroba jamur endofit dari beberapa sponge dari Tulamben, Bali	. 1. Suciati, S.Si., M.Phil., Ph.D., Apt. 2. Prof. Dr. Noor Erma Nasution, M.S., Apt. 3. Dra. Rakhmawati, M.Si., Apt.	11,000,000	2014
71.	Aktivitas ekstrak <i>Brucea javanica</i> sebagai antiviral influenza A subtype H5N1 (flu burung).	1. Neny Purwitasari, S.Farm., M.Sc., Apt. 2. Drs. Herra Studiawan, MS., Apt.	11,000,000	2014
72.	Isolasi senyawa anti hepatitis-C dari fraksi aktif ekstrak etanol daun <i>Melicope latifolia</i>	1. Drs. Abdul Rahman, M.Si., Apt. (Ketua) 2. Dr. Aty Widyawaruyanti, M.Si., Apt. 3. Dr. Achmad Fuad Hafid, MS., Apt.	11,000,000	2014
73.	Pembuatan pereaksi cepat untuk deteksi dini cemaran logam berat Cadmium	1. Muh. Faris Adrianto, S.Farm., M.Farm., Apt. 2. Febri Annuryanti, S.Farm., M.Sc., Apt. 3. Prof. Dr. Amirudin Prawita, M.S., Apt.	11,000,000	2014
74.	Analisis kuantitatif kurkuminoid dalam sediaan minuman herbal temulawak	.1. Febri Annuryanti, S.Farm., M.Sc., Apt.	11,000,000	2014

No	Judul Penelitian	Tim Peneliti	Dana	Tahun
1	2	3		5
		2. Dra. Juniar Mochtar, M.S., Apt. 3. Dra. Asri Darmawati, M.S., Apt.		
75.	Modifikasi struktur dan prediksi aktivitas antikanker senyawa baru turunan Alliltiourea secara in silico.	1. Tri Widiandani, S.Si., Sp.FRS., Apt. 2. Prof. Dr. Siswandono, M.S., Apt.	11,000,000	2014
76.	Sintesis dan uji aktivitas antibakteri turunan kuinazolin	1. Melanny Ika S., S.Farm., M.Sc., Apt. 2. Dr. Juni Ekowati, M.Si., Apt. 3. Prof. Dr. Tutuk Budiati, MS., Apt.	11,000,000	2014
77.	Efektifitas Deksametason terhadap rasio fosfolipida cairan Amnion sebagai parameter pematangan paru janin pada Ibu dengan persalinan preterm.	1. Dra. Yulistiani, M.Si., Apt. 2. Zamrotul Izzah, S.Farm., M.Sc., Apt. 3. Drs. Muh. Yahya, Sp.FRS., Apt 4. Prof. Dr. Agus Abadi, SpoG(K)	11,000,000	2014
78.	Pengaruh insulin bolus dan insulin bolus basal terhadap capaian gula darah pasien diabetic nefropati dengan hiperglikemia.	1. Dr. Budi Suprapti, M.Si., Apt. 2. Wenny Putri Nilamsari, S.Farm., Sp.FRS., Apt. 3. Fathia Ramadiani, S.Farm., Apt. 4. Prof. Dr. Agung Pranoto, dr., M.Kes., Sp.PD., K-EMD.	11,000,000	2014
79.	Efek penggunaan jangka panjang Proton Pump Inhibitor terhadap terjadinya Irritable Bowel Syndrome.	1. Wenny Putri Nilamsari, S.Farm., Sp.FRS., Apt. 2. Dr. Budi Suprapti, M.Si., Apt. 3. Dewi Wara Shinta, S.Farm., Apt.	10,000,000	2014
80.	Efek stress pada plastisitas neuron di system saraf pusat	1. Mahardian Rahmadi, S.Si., M.Sc., Ph.D., Apt. 2. Junaidi Khotib., S.Si, M.Kes., Ph.D., Apt. 3. Khoirotin Nisak, S.Farm., Apt.	11,000,000	2014
81.	Efektifitas terapi antibiotika pada meningitis	1. Samirah, S.Si., SpFRS., Apt.	11,000,000	2014

No	Judul Penelitian	Tim Peneliti	Dana	Tahun
1	2	3		5
	bakteri.	2. Dra. Yulistiani, M.Si., Apt. 3. Pharmasinta P H., S.Farm., Apt.		
82.	Analisa kepatuhan pasien dalam penggunaan tetes mata saat berpuasa.	1. Bambang Subakti Z., S.Si., M.Clin.Pharm., Apt. 2. Drs. Sumarno, Sp.FRS., Apt 3. Yunita Nita, S.Si., M.Pharm., Apt.	10,000,000	2014
83.	Pengaruh metode pemberian informasi terhadap ketepatan dosis terkait cara penggunaan sediaan obat cair per oral.	1. Gusti Noorizka Veronika A., S.Si, M.Sc., Apt 2. Gesnita Nugraheni, S.Farm., M.Sc., Apt.	10,000,000	2014
84.	Analisis problem terkait terapi obat pada pasien diabetes mellitus di Puskesmas wilayah Surabaya Timur.	1. I Nyoman Wijaya, S.Si., Sp.FRS., Apt. 2. Azza Faturrohmah, S.Si., M.Si., Apt 3. Mufarrihah, S.Si., Apt. 4. Ana Yuda, S.Si., Apt.	10,000,000	2014
85.	Problem terkait terapi obat pada pasien hipertensi di Puskesmas Wilayah Surabaya Timur.	1. Arie Sulistyarini, S.Si., M.Pharm., Apt. 2. I Nyoman Wijaya, S.Si., Sp.FRS., Apt. 3. Azza Faturrohmah, S.Si., M.Si., Apt	10,000,000	2014
86.	Profil problem terapi obat pada pasien tuberculosis di Puskesmas Surabaya dengan prevalensi tinggi. M.S., Apt.	1. Yuni Priyandani, S.Si., Sp.FRS., Apt. 2. Dr. Umi Athiyah, M.S., Apt. 3. Dr. Wahyu Utami,	10,000,000	2014
87.	Produksi Vitamin A Untuk Fortifikasi Minyak Goreng Sawit Dengan Bahan Baku Minyak Sereh Dapur ( <i>Cymbopogon citratus</i> ) Mengacu Permenperin No.87/M-Ind/Per/12/2013	DJOKO AGUS PURWANTO, Prof.,Dr.,Apt.,M.Si MARCELLINO RUDYANTO, Drs.,Apt.,M.Si.,Ph.D FEBRI ANNURYANTI, Drs.,Apt.,M.Si.,Ph.D	150,000,000	2015
88.	Potensi Efek Antikanker Kombinasi Fraksi Diterpen	SUKARDIMAN, Prof., Dr., M.S., Apt MULJA HADI SANTOSA, Dr., Apt	117,500,000	2015

No	Judul Penelitian	Tim Peneliti	Dana	Tahun
1	2	3		5
	Lakton Dari Sambiloto ( <i>Andrographis Paniculata</i> Ness) Dengan Obat Kemoterapi Kanker	ABDUL RAHMAN, Drs., Apt., MS HERRA STUDIawan, Drs., Apt., MS		
89.	Aplikasi Klinik Tablet Fraksi Etil Asetat Herba Sambiloto ( <i>Andrographis Paniculata</i> Nees ) Pada Terapi Malaria	ATY WIDYAWARUYANTI, Dr.,dra.,Apt.,M.Si ACHMAD FUAD, Dr.,drs.,MS,Apt INDAH SETYAWATI TANTULAR, Prof.,dr.,M.Kes., Sp.Park.,Ph.D	500,000,000	2015
90.	Law Enforcement On Iodine Deficiency Disorders (IDD) In District Of East Java And Central Java	Djoko Agus Purwanto, Prof.,Dr.,Apt.,M.Si Adi Utarini, Prof.,Dr.,M.Sc.,MPH.,Ph.D (UGM) Budi Wiweko, Prof.,Dr.,SpOG (K) UI Susan Sawyer, Prof.,Ph.D (Melbourne University) Kirsty Foster, Prof.,Ph.D (Sydney University)	600,000,000	2015
91.	Aktivitas Antikanker Beberapa Senyawa Benzoksazin Dan Aminometil Yang Disintesis Dari Eugenol	MARCELLINO RUDYANTO, Drs.,Apt.,M.Si.,Ph.D ACHMAD SYAHRANI, Prof.,Dr.,M.S.,Apt TRI WIDIANDANI, S.Si.,Apt.,Sp.FRS	60,000,000	2015
92.	Uji Aktifitas Dan Isolasi Metabolit Sekunder Dari Jamur <i>endofit Cladosporium oxysporum</i> Dan endofit spong Sebagai Kandidat Antimikroba Baru	A M GUNAWAN INDRAYANTO, Prof.,Dr NOOR ERMA NASUTION, Prof.,Dr.Dra.,Apt.,M.S SUCIATI, Ph.D	60,000,000	2015
93.	Efektivitas Dan Keamanan Kombinasi Probiotik Dan Vitamin B Sebagai Suplemen Terapi Tuberkulosis	YULISTIANI, Dra.,M.Si.,Apt BUDI SUPRAPTI, Dr.,Dra.,M.Si ZAMROTUL IZZAH, S.Farm.,Apt WENNY PUTRI NILAMSARI, S.Farm.,	65,000,000	2015

No	Judul Penelitian	Tim Peneliti	Dana	Tahun
1	2	3		5
		Apt		
94.	Sintesis Senyawa Turunan Benzoilfenilurea Dan Uji Aktivitas Anti Kanker Terhadap Sel Hela	BAMBANG TRI PURWANTO, Dr.,Drs.,M.S SISWANDONO, Prof.,Dr.,MS NUZUL WAHYUNING DIYAH, Dra.,M.Si.,Apt	57,500,000	2015
95.	Optimasi Sediaan Implan Tulang Dengan Komposit Bovine Hydroxiapatite-Chitosan Dengan Cross Linker Glutaraldehyd Dan Genipin Sebagai Pembawa Ciprofloxacin	ESTI HENDRADI, Dra.,M.Si.,Apt.,Ph.D DEWI MELANI HARIYADI, S.Si.,M.Phil.,Ph.D.,Apt MUHAMMAD FARIS ADRIANTO, S.Fam.,Apt.	62,500,000	2015
96.	Pengembangan Formula Tablet Mikropartikel Susu Probiotik-Ekstrak Air Daun Jambu Biji Sebagai Imunomodulator Dengan Prngisi Emcompress	SUGIYARTONO, Drs.,Apt.,MS HELMY YUSUF, S.Si.,Apt.,M.Sc MUH. AGUS SYAMSUR RIJAL, S.Si.,M.Si.,Apt	50,000,000	2015
97.	Kromatografi Cair Kinerja Tinggi Untuk Identifikasi Asam Mikolat Dari Mycobacterium tuberculosis Yang Resisten Terhadap Isoniazid	ASRI DARMAWATI, Dra.,M.S.,Apt MUHAMMAD ZAINUDDIN, Prof.,Dr.,Apt DEBY KUSUMANINGRUM, dr	60,000,000	2015
98.	Identifikasi Molekuler Bacillus Spp. Isolat Tanah Pengeboran Minyak Berdasarkan Gen 16S rRNA Dan Uji Aktivitas Antibakteri Terhadap Staphilococcus aureus	RAHMI SUGIHARTUTI, Drh.,M.Kes LILIK MASLACHAH, Dr.,drh.,M.Kes YUNI PRIYANDANI, S.Si.,Apt.,Sp.FRS	60,000,000	2015
99.	Penerapan Produk Fitofarmaka Kapsul Gandarusa (Obat KB Pria) Pada Skala Industri Bets II	BAMBANG PRAJOGO E.W., Prof.,Dr., Apt.,M.S BAMBANG WIDJAJA, Drs.,M.Si	56,000,000	2015
100.	Modifikasi Struktur Senyawa Sinamat Tersubstitusi Dengan Metode Green Chemistry	JUNI EKOWATI, Dra.,M.Si.,Apt IWAN SAHRIAL HAMID, Dr.,drh.,M.Si	60,000,000	2015

No	Judul Penelitian	Tim Peneliti	Dana	Tahun
1	2	3		5
	Dalam Upaya Mendapatkan Anti Angiogenesis Baru	SUKO HARDJONO, Dr.,drs.,Apt.,MS DEWI ISADIARTUTI, Dra.,Apt,M.Si		
101.	Injektabel Komposit Bovine Hydroxyapatite-Gelatin Sebagai Sistem Penghantaran Alendronat Pada Celah (Defect) Akibat Osteoporosis	ANIEK SETIYA BUDIATIN, Dra.,Apt.,M.Si JUNAIDI KHOTIB, S.Si.,M.Kes.,Ph.D DIDIK HASMONO, Drs.,MS SAMIRAH, S.Si.,Apt	55,000,000	2015
102.	Regulasi Apoptosis Dan Regenerasi Sel Beta Pankreas Sebagai Upaya Mendapatkan Strategi Terapi Kausatif Pada Diabetes Mellitus	JUNAIDI KHOTIB, S.Si.,M.Kes.,Ph.D BUDI SUPRAPTI, Dr.,Dra.,M.Si KHOIROTIN NISAK, S.Farm.,Apt DEWI WARA SHINTA, S.Farm.,Apt	90,000,000	2015
103.	Biodegradabel Bovine Hydroxyapatite-Gelatin Sebagai Sistem Penghantaran Alendronat-Gentamisin Dan Bone Filler Pada Defek Tulang Akibat Kanker	MAHARDIAN RAHMADI, S.Si.,Apt.,M.Sc SUHARJONO, Dr.,drs.,MS ANIEK SETIYA BUDIATIN, Dra.,Apt.,M.Si TOETIK ARYANI, Dra.,Apt.,M.Si	50,000,000	2015
104.	Ekstrak Etanol Terstandard Daun Cassia Spectabilis Sebagai Bahan Baku Obat Fitofarmaka Antimalaria	WIWIED EKASARI, Dr.,Dra.,Apt.,M.Si HENY ARWATI, Dra.,M.Sc.,Ph.D TUTIK SRI WAHYUNI, S.Si.,Apt.,M.Si	60,000,000	2015
105.	Sistem Penghantaran Partikulat Dengan Polimer Karboksimetil Kitosan Dengan Model Bahan Alam Fraksi Diterpen Lakton Sambiloto	RETNO SARI, Dra.,M.Sc.,Apt MARIA LUCIA ARDHANI D.L., S.Si.,M.Pharm	50,000,000	2015
106.	Respon Imunogenitas Mikrosfer Ovalbumin-Alginat Dan Produk Vaksin Pada Mencit ( Mus Musculus )	RETNO SARI, Dra.,M.Sc.,Apt MARIA LUCIA ARDHANI D.L., S.Si.,M.Pharm	55,000,000	2015
107.	Pengaruh Ekstrak Umbi Bidara Upas ( Merremia Mammosa Hall.) Terhadap Fagositosis Makrofag Pada Mencit Yang Diinfeksi Mycobacterium	HERRA STUDIAWAN, Drs.,MS MANGESTUTI AGIL, Prof.,Dr.,Apt.,M.S	67,500,000	2015

No	Judul Penelitian	Tim Peneliti	Dana	Tahun
1	2	3		5
	tuberculosis Dan Virus Influenza A Subtipe H1N1	NENY PURWITASARI, S.Farm.,Apt.		
108.	Pengaruh Penggunaan Kronik Minuman Berenergi Pada Perubahan Biomarker Fungsi Ginjal Model Hewan Coba Diabetes Melitus	SUHARJONO, Dr.,Drs.,MS MAHARDIAN RAHMADI, S.Si.,Apt.,M.Sc ZAMROTUL IZZAH, S.Farm.,Apt	55,000,000	2015
109.	Aktivitas Antitusif Ekstrak Etanol Termodifikasi Dari Rimpang Kencur	IDHA KUSUMAWATI, Dr.,S.Si.,M.Si MULJA HADI SANTOSA, Dr.,Apt	60,000,000	2015
110.	Peningkatan Laju Disolusi Dan Bioavailabilitas Quersetin Dengan Pembentukan Sistem Dispersi Padat	DWI SETYAWAN, Dr.,S.Si.,M.Si HELMY YUSUF, S.Si.,Apt.,M.Sc RETNO SARI, Dra.,M.Sc.,Apt	50,000,000	2015
111.	Sintesis Senyawa Benzohidrazida Tersubstitusi Dengan Metode Green Chemistry Dalam Upaya Mendapatkan Novel Antimikrobia Agent	Suzana, Dra.,M.Si.,Apt Tutuk Budiati, Prof.,Dr.,MS.,Apt	50,000,000	2015
112.	Sediaan Terstandar Dispersi Solida Fraksi Sinensetin dari Tanaman Orthosiphon stamineus Benth.	Dr.rer.nat. Mulja Hadi Santosa, Apt.	10.000.000	2015
113.	Potensi Antikanker dari Spons Callyspongia aerizusa	Suciati, M.Phil., Ph.D., Apt.	10.000.000	2015
114.	Pengaruh Fraksi Etil Asetat Bruceae Fructus terhadap Pertumbuhan Virus Influenza A Subtipe H5N1 serta Prediksi Aktivitas Senyawa Kandungannya secara in silico	Neny Purwitasari, S.Farm., M.Sc., Apt.	10.000.000	2015
115.	Perbandingan Aktivitas Afrodisiak Beberapa Spesies dari Genus Piper	Drs. Abdul Rahman, M.Si., Apt.	10.000.000	2015
116.	Potensi Antiproliferative Averrhoa Sp. Terhadap Sel Payudara (T47D)	Lusiana Arifianti, S.Farm., M.Farm., Apt.	10.000.000	2015
117.	Karakterisasi, Viabilitas dan Aktivitas Anti Bakteri Mikropartikel Gelatin Probiotik Lactobacillus Acidophilus untuk Penggunaan Topikal	Dra. Tutiek Purwanti, M.Si., Apt.	10.000.000	2015

No	Judul Penelitian	Tim Peneliti	Dana	Tahun
1	2	3		5
118.	Studi In Vitro dan In Vivo Liposom Kering Kurkumin sebagai Fitofarmaka Antikanker	Helmy Yusuf, M.Sc., Ph.D., Apt.	10.000.000	2015
119.	Efektivitas Antiaging Lycopene dengan Sistem Penghantaran Solid Lipid Nanoparticle (SLN) dan Nanostructure Lipid Carrier (NLC) dengan berbagai Jenis Minyak Cair	Dra. Noorma Rosita, M.Si., Apt.	10.000.000	2015
120.	NAG sebagai Marker Kerusakan Ginjal Akut pada Penggunaan Cairan Hydroxyethyl Starch pada Pasien yang Menjalani Operasi di RSUD Dr. Soetomo Surabaya	Dewi Wara Shinta, S.Farm., Apt.	10.000.000	2015
121.	Efektifitas terapi Antibiotika pada Pneumonia dengan Marker Procalcitonin	Samirah, S.Si., Sp.FRS., Apt.	10.000.000	2015
122.	Suplementasi Probiotik dan Vitamin B pada Mencit Terinfeksi Tuberkulosis yang Mendapatkan Obat Antituberkulosis Kategori I	Zamrotul Izzah, S.Farm., M.Sc., Apt.	10.000.000	2015
123.	Efek Penurunan Glukosa Darah pada Pemberian Glibenklamid bersama dengan Na Diklofenak pada Tikus	Dra. Toetik Aryani, M.Si., Apt.	10.000.000	2015
124.	Uji Keamanan Sediaan Berbasis Vitamin C pada Lambung	Pharmasinta Putri Hapsari, S.Farm., Apt.	10.000.000	2015
125.	Peran Apoteker di Era Jaminan Kesehatan Nasional	Dr. Wahyu Utami, MS., Apt.	10.000.000	2015
126.	Kepatuhan Penggunaan Obat pada Pasien dengan Penyakit Kronis di PUSKESMAS wilayah Surabaya	Yunita Nita, S.Si., M.Pharm., Apt.	10.000.000	2015
127.	Kajian Farmakoepidemiologi pada Pasien Tuberkulosis di PUSKESMAS	Yuni Priyandani, S.Si., Sp.FRS., Apt.	10.000.000	2015
128.	Pengelolaan Obat Pasien di Panti Wreda Wilayah Surabaya	Gusti N. V. A., S.Si., M.Sc., Apt.	10.000.000	2015
129.	Ketersediaan dan Penggunaan Obat Tradisional	Anila Impian Sukorini, S.Si., Apt.	10.000.000	2015



No	Judul Penelitian	Tim Peneliti	Dana	Tahun
1	2	3		5
	oleh Keluarga di Surabaya			
130.	Pengaruh Home Pharmacy Care Obat Antibiotika terhadap Peningkatan dan Perubahan Sikap Masyarakat dalam Menggunakan Antibiotika (Studi pada Masyarakat Rural Area Surabaya)	Dra. Liza Pristianty, M.Si., MM., Apt.	10.000.000	2015
131.	Eksplorasi Potensi Senyawa Turunan Benzoil Alkilurea sebagai Antimikroba	Dra. Nuzul Wahyuning Diyah, M.Si., Apt.	10.000.000	2015
132.	Sintesis dan Uji Aktivitas Antibakteri Senyawa Turunan Isoniazid (INH)	Melanny Ika S., S.Farm., M.Sc., Apt.	10.000.000	2015
133.	Analisis Kuantitatif Kurkuminoid dalam Sediaan Minuman Herbal Temulawak (Validasi metode KCKT dan Aplikasi Metode KCKT pada Sediaan Minuman Herbal Temulawak).	Febri Annuryanti, S.Farm., M.Sc., Apt.	10.000.000	2015
134.	Analisis Cemaran Tembaga pada Produk Cocktail Buah Kaleng yang Beredar di Pasaran	M. Faris Adrianto, S.Farm., M.Farm., Apt.	10.000.000	2015
135.	Sistem Penghantaran Obat Partikulat dengan Andrografolid - Karboksimetil Kitosan (Uji Disolusi dan Uji Aktifitas)	Dr. Retno Sari, M.Sc., Apt.	30.000.000, -	2016
136.	Plastisitas Fenotipik dan Genotipik Tanaman Semanggi	Prof. Dr. Mangestuti Agil, MS., Apt.	25.000.000, -	2016
137.	Potensi Antinefrosis Ekstrak Etanol Daun <i>Orthosiphon stamienus</i> Secara In Vivo	<b>Lusiana Arifianti, S.Farm., M. Farm., Apt</b> Dr. rer. nat. Mulja Hadi Santosa, Apt Prof. Dr. Sukardiman, MS., Apt	10.000.000	2016
138.	Aktivitas Antikanker dari Marine Sponge Terhadap Sel Kanker Rahim Hela.	<b>Dra. Rakhmawati, M.Si., Apt</b> Suciati, S.Si., M.Phil., Ph.D., Apt Lusiana Arifianti, S.Farm., M. Farm., Apt	10.000.000	2016
139.	Aktivitas Penghambatan Enzim Neuraminidase	<b>Neny Purwitasari, S.Farm., M.Sc., Apt</b>	10.000.000	2016

No	Judul Penelitian	Tim Peneliti	Dana	Tahun
1	2	3		5
140.	Ekstrak <i>Vitex trifolia</i>	Drs. Herra Studiawan, MS., Apt		2016
141.	Studi Penggunaan Inhibitor Tirosin Kinase pada Pasien Leukimia Mieloid Kronik.	<b>Pharmasinta Putri Hapsari, S.Farm., Apt</b>	10.000.000	2016
		Mareta Rindang Andasari, S.Fgtarm., Apt		
142.	Studi Penggunaan Antibiotika pada Pneumonia Komunitas	<b>Samirah, S.Si., Sp. FRS., Apt</b>	10.000.000	2016
		Dewi Wara Shinta, S.Farm., M.Farm. Klin., Apt		
143.	Pengaruh Antidepresan Fluvoxamine terhadap Ekspresi HSP-70 pada Peptic Ulcer yang diinduksi Stres dan NSAID.	<b>Dra. Toetik Aryani, M.Si., Apt</b>	10.000.000	2016
		Khoirotin Nisak, S.Farm., Apt		
		Mahardian Rahmadi, S.Si., M.Sc., Ph.D., Apt		
144.	Kepatuhan Penggunaan Obat pada Pasien Lansia dengan Penyakit Kronis di Posyandu Lansia Kecamatan Gubeng Surabaya.	<b>Arie Sulistyarini, S.Si., M.Pharm., Apt</b>	10.000.000	2016
		Yuni Priyandani, S.Si., Sp. FRS., Apt		
		Yunita Nita, S.Si., M.Pharm., Apt		
145.	Kepuasan Pasien BPJS Kesehatan Terhadap Mutu Pelayanan Kefarmasian di Puskesmas di Surabaya.	<b>I Nyoman Wijaya, S.Si., Sp.FRS., Apt</b>	10.000.000	2016
		Catur Dian Setiawan, S.Farm., M.Kes., Apt		
		Gesnita Nugraheni, S.Farm., M.Sc., Apt		
146.	Evaluasi Tentang Pola Penggunaan <i>Complementary Alternative Medicine</i> (CAM) pada Penderita Kanker.	<b>Drs. Mochamad Djunaedi, M.Pharm., Apt</b>	10.000.000	2016
		Dr. Wahyu Utami, MS., Apt		
		Anila Impian Sukorini, S.Si., Apt		
147.	Validasi Metode Analisis Penetapan Kadar Vitamin C dan Asam folat secara Simultan dalam Sediaan Tablet Multivitamin	<b>Febri Annuryanti, S.Farm., M.Sc., Apt</b>	10.000.000	2016
		Dr. Riesta Primaharinastiti, S.Si., M.Si., Apt		
148.	Plastisitas Fenotipik dan Genotipik Tanaman	<b>Prof. Dr. Mangestuti Agil, MS., Apt</b>	25.000.000	2016

No	Judul Penelitian	Tim Peneliti	Dana	Tahun
1	2	3		5
	Semanggi	Dr. Idha Kusumawati, S.Si., M.Si., Apt Neny Purwitasari, S.Farm., M.Sc., Apt		2016
149.	Studi Perbandingan Metode Pembuatan Komplek Inklusi Asam p-Metoksisinamat (APMS) – $\beta$ -Siklodekstrin	<b>Dr. Dewi Isadiartuti, M.Si., Apt</b> Dr. Juni Ekowati, M.Si., Apt	30.000.000	2016
150.	Sistem Penghantaran Obat Partikulat dengan Andrografolid- Karboksimetil Kitosan (Uji Disolusi dan Uji Aktivitas)	<b>Dr. Retno Sari, M.Sc., Apt</b> Dr. Dwi Setyawan, M.Si., Apt	30.000.000	2016
151.	Teknologi Nanokristal untuk Penghantaran Obat Lepas Lambat dengan Menggunakan Model Bahan Alam Hesperetin.	<b>Dr. rer. nat. Maria L.A.D. Lestari, M.Pharm., Sci., Apt</b> Dr. Retno Sari, M.Sc., Apt	25.000.000	2016
152.	Pemanfaatan Olive Oil dalam Sistem Penghantaran Nanoemulsi sebagai Pembawa Kosmetik Antiaging.	<b>Dr. Tristiana Erawati M., M.Si., Apt</b> Prof. Dr. Widji Soerati, DEA., Apt	25.000.000	2016
153.	Eek Pencerah Kulit dan Tabir Surya Ekstrak Tomat dalam Sistem Penghantar <i>Solid Lipid Nanopartikel</i> (SLN) dan <i>Nanostructure Lipid Carrier</i> (NLC)	<b>Dr. Noorma Rosita, M.Si., Apt</b> Dr. Tristiana Erawati M, M.Si., Apt Dewi Melani Hariyadi, S.Si., M.Phil., Ph.D., Apt	30.000.000	2016
154.	Variabilitas Kadar Lembah Imatinib (C0) sebagai Parameter Therapeutic Drug Monitoring (TDM) pada Pasien Leukimia.	<b>Dr. Suharjono, MS., Apt</b> Pharmasinta Putri Hapsari, S.Farm., Apt Mareta Rindang Andarsari, S.Farm., Apt	25.000.000	2016
155.	Pengaruh Telmisartan Terhadap Resistensi Insulin, Profil Lipid dan Inflamasi pada Pasien Hipertensi dengan Penyakit Ginjal Kronis Hemodialisis.	<b>Dr. Budi Suprapti, MS., Apt</b> Zamrotul Izzah, S.Farm., M.Sc., Apt Wenny Putri Nilamsari, S.Farm., Sp. FRS., Apt	30.000.000	2016
156.	Persepsi Apoteker dan Stakeholder terhadap Tatalaksana Diabetes oleh Apoteker di Apotek.	<b>Dr. Umi Athiyah, MS., Apt</b> Hanni Prihastuti Puspitasari, S.Si.,	30.000.000	2016

No	Judul Penelitian	Tim Peneliti	Dana	Tahun
1	2	3		5
		M.Phil., Ph.D., Apt		
		Dr. Wahyu Utami, MS., Apt		2016
157.	Profil Obat yang Digunakan pada Masa Kehamilan dan Kepatuhan Penggunaan Obat pada Ibu Hamil dengan Penyakit Kronis di Beberapa Rumah Sakit Ibu dan Anak di Wilayah Surabaya.	<b>Elida Zairina, S.Si., M.PH., Ph.D., Apt</b>	25.000.000	2016
		Ana Yuda, S.Si., M.Farm., Apt		
		Yunita Nita, S.Si., M.Pharm., Apt		
158.	Analisis Faktor yang Berpengaruh Terhadap Perilaku Swamedikasi Obat Anti Inflamasi Non Steroid yang Rasional (Studi Klien Apotek di Kota Surabaya)	<b>Dra. Liza Prisitanty, M.Si., MM., Apt</b>	25.000.000	2016
		Gusti Noorizka Veronika Achmad, S.Si., M.Sc., Apt		
		Azza Faturrohmah, S.Si., M.Si., Apt		
159.	Sintesis dan Uji Aktivitas Turunan Asam Kumarat sebagai Anti Platelet.	<b>Prof. Dr. Achmad Syahrani, MS., Apt</b>	30.000.000	2016
		Dr. Juni Ekowati, M.Si., Apt		
		Dra. Nuzul Wahyuning Diyah, M.Si., Apt		
160.	Aktivitas Antikanker In Silico dan In Vitro Beberapa Turunan Tiourea.	<b>Prof. Dr. Siswandono, MS., Apt</b>		2016
		Dr. Suko Hardjono, MS., Apt		
		Tri Widiandani, S.Si., Sp.FRS., Apt		
161.	Sintesis Heteroflavanon- C dan Turunannya dalam Upaya Mendapatkan Obat Antimalaria Baru.	<b>Drs. Hadi Poerwono, M.Sc., Ph.D., Apt</b>	30.000.000	2016
		Dr. Aty Widyawaruyanti, M.Si., Apt		
162.	Evaluasi Proses Pembelajaran tentang Mata Kuliah Pilihan dan Sitem Evaluasi untuk Perbaikan Proses Belajar Mengajar	<b>Dr. Riesta Primaharinastiti, S.Si., M.Si., Apt</b>	30.000.000	2016
		Dr. Umi Athiyah, MS., Apt		
		Dr. Dwi Setyawan, M.Si., Apt		
		Dewi Melani Hariyadi, S.Si., M.Phil., Ph.D., Apt		
		Gusti Noorizka Veronika Achmad, S.Si., M.Sc., Apt		

No	Judul Penelitian	Tim Peneliti	Dana	Tahun
1	2	3		5
	Evaluasi Proses Pembelajaran tentang Mata Kuliah Pilihan dan Sitem Evaluasi untuk Perbaikan Proses Belajar Mengajar	Prof. Dr. Bambang P. E.W, MS., Apt	30.000.000	2016
		Drs. Hadi Poerwono, M.Sc., Ph.D., Apt		
		Prof. Dr. Siswandono, MS., Apt		
		Dr. Tristiana Erawati M, M.Si., Apt		
		Dr. Suharjono, MS., Apt		
		Dr. Budi Suprpti, MS., Apt		
		Mahardian Rahmadi, S.Si., M.Sc., Ph.D., Apt		
		Drs. Marcellino Rudyanto, M.Si., Ph.D., Apt		
		Dr. Juni Ekowati, M.Si., Apt		
		Dr. Retno Sari, M.Sc., Apt		
		Dr. Dewi Isadiartuti, M.Si., Apt		
		Dr. Wahyu Utami, MS., Apt		
		Catur Dian Setiawan, S.Farm., M.Kes., Apt		
		Dr. Aty Widyawaruyanti, M.Si., Apt		
		Suciati, S.Si., M.Phil., Ph.D., Apt		
		Drs. Didik Hasmono, MS., Apt		
		Dra. Lizza Pristianty, M.Si., MM., Apt		
		Drs. Sugiyartono, MS., Apt		
	Dewi Wara Shinta, S.Farm., M.Farm.Klin., Apt			
	Zamrotul Izzah, S.Farm., M.Sc., Apt			
163.	Sediaan Dispersi Solida Fraksi Sinensetin Dari Tanaman Orthosiphon Stamineus Benth, Sebagai	Dr. rer.nat. Mulja Hadi Santosa, Apt., Apt.		2016

No	Judul Penelitian	Tim Peneliti	Dana	Tahun
1	2	3		5
	Antikanker			
164.	Uji Aktifitas Anti Hepatitis C Dan Isolasi Metabolit Sekunder Dari Beberapa Spons Di Indonesia	Suciati, S.Si., M.Phil., Ph.D., Apt.	60.000.000	2016
165.	Pengembangan Metode Thin Layer Chromatography Untuk Standarisasi Sediaan Bahan Alam Sebagai Upaya Penjaminan Mutu Produk Obat Tradisional	Dr. Riesta Primaharinastiti, S.Si., M.Si., Apt	60.000.000	2016
166.	Pengembangan Senyawa Turunan Kuinazolin Sebagai Antikanker Melalui Mekanisme Hambatan Enzim Siklooksigease- 2 Secara In Silico Dan In Vitro	Prof.Dr. Tutuk Budiati, MS., Apt.	67.500.000	2016
167.	Modifikasi Struktur Benzoil-N, N'-Dietilurea Untuk Memperoleh Senyawa Antikanker Yang Selektif Terhadap Sel Kanker Payudara	Dra. Nuzul Wahyuning Diyah, M.Si., Apt.	50.000.000	2016
168.	Rekayasa Fase Sistem Freeze-Dried Liposome Untuk Pengembangan Formulasi Adjuvant Vaksin	Helmy Yusuf, S.Si. M.Sc., Ph.D., Apt.	150.000.000	2016
169.	Pengembangan Metode Lc- Ms/Ms Untuk Penetapan Kandungan Vitamin B12 Dalam Sediaan Farmasi Sebagai Upaya Penjaminan Mutu Produk Obat	Prof.Dr. Moch. Yuwono, MS., Apt.	250.000.000	2016
170.	The Value Of Indonesian Herbal Extract Asnatural Ingredients And Novel Technologies Of Anti - Aging	Dr. Idha Kusumawati, S.Si., M.Si., Apt	320.000.000	2016
171.	Efikasi Dan Keamanan Ekstrak Etanol Daun Cassia Spectabilis Sebagai Obat Antimalaria Dari Bahan Alam	Dr. Wiwied Ekasari, M.Si., Apt.	265.000.000	2016
172.	Pengembangan Obat Herbal Fitofarmaka Antidiabetes Dari Campuran Ekstrak Herba Sambiloto (Andrographis Paniculata Nees) Dan	Prof.Dr. Sukardiman, MS., Apt.,	265.000.000	2016

No	Judul Penelitian	Tim Peneliti	Dana	Tahun
1	2	3		5
	Ekstrak Biji Mahoni (Swietenia Mahagoni Jacq)			
173.	Aktivitas Antikanker Beberapa Senyawa Benzoksazin Dan Aminometil Yang Disintesis Dari Eugenol.	Drs. Marcellino Rudyanto, MSi., Ph.D., Apt. Prof.Dr. Achmad Syahrani, MS., Apt. Tri Widiandani, S.Si., Apt., Sp. FRS	60.000.000	2016
174.	Sintesis Senyawa Turunan Benzofenilurea Dan Uji Aktivitas Anti Kanker Terhadap Sel Hela.	Dr. Bambang Tri Purwanto., MS., Apt. Prof.Dr. Siswandono, MS., Apt. Dra. Nuzul Wahyuning Diyah, M.Si., Apt.	57.500.000	2016
175.	Kromatografi Cair Kinerja Tinggi Untuk Identifikasi Asam Mikolat Dari Mycobacterium Tuberculosis Yang Resisten Terhadap Isoniazid.	Dra. Asri Darmawati, MS., Apt. Prof.Dr. Muhammad Zainuddin, Apt. Deby Kusumaningrum, dr., M.Si	60.000.000	2016
176.	Injektabel Komposit Bovine Hydroxyapatite-Gelatin Sebagai Sistem Penghantaran Alendronat Pada Celah (Defect) Akibat Osteoporosis	Aniek Setiya Budiatin, Dra., Apt., M.Si Junaidi Khotib, S.Si., M.Kes., Ph.D., Apt Drs. Didik Hasmono, MS., Apt. Samirah, S.Si., Sp.FRS., Apt.	55.000.000	2016
177.	Penerapan Produk Fitofarmaka Kapasul Gandarusa (Obat Kb Pria) Pada Skala Industri Bets II	Prof.Dr. Bambang Prajogo EW., MS., Apt. Drs. Bambang Widjaja, M.Si., Apt.	56.000.000	2016
178.	Optimasi Sediaan Implan Tulang Dengan Komposit Bovine Hyydroxiapatite - Chitosan Dengan Cress Linker Glutaraldehyd Dan Genipin Sebagai Pembawa Ciprofloxacin	Dra. Esti Hendradi, M.Si, Ph.D., Apt. Dewi Melani Hariyadi, S.Si., M.Phil., Ph.D., Apt Muhammad Faris Adrianto, S.Farm., Apt	62.500.000	2016
179.	Pengaruh Ekstrak Umbi Bidara Upas (Merremia Mammosa Hall) Terhadap Fagositosis Makrofag Pada Mencit Yang Diinfeksi Mycobacterium	Drs. Herra Studiawan, MS., Apt. Prof.Dr. Mangestuti Agil, MS., Apt. Neny Purwitasari, S.Farm., M.Sc., Apt.	67.500.000	2016

No	Judul Penelitian	Tim Peneliti	Dana	Tahun
1	2	3		5
	Tuberculosis Dan Virus Influenza A Subtipe H1N1			
180.	Regulasi Apoptosis Dan Regenerasi Sel Beta Pankreas Sebagai Upaya Mendapatkan Strategi Terapi Kausatif Pada Diabetes Mellitus	Junaidi Khotib, S.Si., M.Kes., Ph.D., Apt. Dr. Budi Suprpti, M.Si., Apt. Khoirotin Nisak, S.Farm., Apt Dewi Wara Shinta, S.Farm., M.Farm.Klin., Apt.	90.000.000	2016
181.	Aplikasi Klinik Tablet Fraksi Etil Asetat Herba Sambiloto (Andrographis Paniculata Nees) Pada Terapi Malaria	Dr. Aty Widyawaruyanti, M.Si., Apt.		2016
	Pengembangan Bahan Baku Obat Anti Tb (OAT) Dari Metabolit Hasil Fermentasi Streptomyces Spp. Isolat Tanah Indonesia	Dr. Isnaeni, MS., Apt. Ni Made Mertaniasih, Prof., Dr., dr., M.S., Sp. MK (K) Drs. Achmad Toto Poernomo, M.Si., Apt.	67.500.000	2016
182.	Produksi Vitamin A Untuk Fortifikasi Minyak Goreng Sawit Dengan Bahan Baku Miknyak Sereh Dapur (Cymbopogon Citrurus) Mengacu Permenperin No. 87/M-Ind/Per/12/2013	Prof.Dr. Djoko Agus Purwanto, M.Si., Apt Drs. Marcellino Rudyanto, MSi., Ph.D., Apt. Febri Annuryanti, Drs., Apt., M.Si., Ph.D	150.000.000	2016
183.	Modifikasi Struktur Senyawa Sinamat Tersubstitusi Dengan Metode Green Chemistry Dalam Upaya Mendapatkan Anti Angiogenesis Baru	Dr. Juni Ekowati, M.Si., Apt. Iwan Sahrial Hamid, Dr., Drh., M.Si Dr. Suko Hardjono, MS., Apt. Dr. Dewi Isadiartuti, M.Si., Apt.	60.000.000	2016
184.	Ekstrak Etanol Terstandard Daun Cassia Spectabilis Sebagai Bahan Baku Obat Fitofarmaka Antimalaria	Dr. Wiwied Ekasari, M.Si., Apt. Heny Arwati, Dra., M.Sc., Ph.D Tutik Sri Wahyuni, S.Si., M.Si., Apt.	60.000.000	2016
185.	Respon Imunogenitas Mikrosfer Ovalbumin -	Dewi Melani Hariyadi, S.Si., M.Phil.,	55.000.000	2016



No	Judul Penelitian	Tim Peneliti	Dana	Tahun
1	2	3		5
	Alginat Dan Produk Vaksin Pada Mencit (Mus Musculus)	Ph.D., Apt Dra. Esti Hendradi, M.Si, Ph.D., Apt.		
186.	Aktivitas Antitusif Ekstrak Etanol Termodifikasi Dari Rimpang Kencur	Dr. Idha Kusumawati, S.Si., M.Si., Apt. Mulja Hadi Santosa, Dr., Apt	60.000.000	2016
187.	Efektifitas Dan Keamanan Kombinasi Probiotik Dan Vitamin B Sebagai Suplemen Terapi Tuberkulosis	Dra. Yulistiani, M.Si. Apt. Dr. Budi Suprpti, M.Si., Apt. Zamrotul Izzah, S.Farm., M.Sc., Apt. Wenny Putri Nilamsari, S.Farm., Sp.FRS., Apt	65.000.000	2016
188.	Biodegradabel Bovine Hydroxyapatite- Gelatin Sebagai Sistem Penghantaran Alendronat-Gentamisin Dan Bone Filler Pada Defek Tulang Akibat Kanker	Mahardian Rahmadi, S.Si., M.Sc., PhD., Apt. Dr. Suharjono, MS., Apt. Dr. Aniek Setiya Budiatin, M.Si., Apt Dra. Toetik Ariyani, M.Si., Apt	50.000.000	2016
189.	Peningkatan Laju Disolusi Dan Bioavailabilitas Quersetin Dengan Pembentukan Sistem Dispersi Padat	Dr. Dwi Setyawan, S.Si., M.Si., Apt. Helmy Yusuf, S.Si. M.Sc., Ph.D., Apt. Dr. Retno Sari, M.Sc., Apt.	50.000.000	2016

## DATA PENELITIAN DOSEN FFUA 2017

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Biaya	Judul Penelitian	SUMBER DANA
1	Hibah Penelitian Pemula	Lusiana Arifianti	Rp. 15.000.000	Analisis Hambatan Siklus Sel Kanker Payudara (T47D) Ekstrak <i>Orthosiphon stamineus</i> Benth.	RKAT
2	Hibah Penelitian Pemula	Neny Purwitasari	Rp. 15.000.000	Aktivitas Penghambatan Enzim Neuraminidase Fraksi N-Heksan, Etil Asetat dan Etanol 96% dari Daun <i>Vitex trifolia</i>	RKAT
3	Hibah Penelitian Pemula	Tutie Purwanti	Rp. 15.000.000	Karakterisasi dan Uji Aktivitas Antibakteri Mikrosfer Nisin Dengan Matriks Natrium Alginat	RKAT
4	Hibah Penelitian Pemula	Didik Hasmono	Rp. 15.000.000	Studi Penggunaan Antibiotika Pada Meningoensefalitis	RKAT
5	Hibah Penelitian Pemula	Bambang Subakti Zulkarnain	Rp. 15.000.000	Efektivitas Natrium Hyaluronat Terhadap Perbaikan Lapisan <i>Tear Film</i> Pada <i>Computer Vision Syndrome</i>	RKAT
6	Hibah Penelitian Pemula	Dinda Monika Nusantara Ratri	Rp. 15.000.000	Studi Penggunaan Insulin Kerja Cepat Atau Pendek Dengan Insulin Kerja Panjang dan Capaian Gula Darah Pasien Diabetes Melitus Tipe II (Studi Pada Pasien Rawat Jalan di Poli Penyakit Dalam Rumah Sakit Universitas Airlangga).	RKAT
7	Hibah Penelitian Pemula	Arina Dery Puspitasari	Rp. 15.000.000	Studi Penggunaan Insulin Kombinasi Kerja Cepat Dan Insulin Kerja Menengah Dan Capaian Gula Darah Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 (Studi Pada Pasien Rawat Jalan di Poli Penyakit Dalam Rumah Sakit Universitas Airlangga).	RKAT
8	Hibah Penelitian Pemula	Dewi Wara Shinta	Rp. 15.000.000	Evaluasi Penggunaan Antimikroba Menggunakan Metode Defined Daily Dose (DDD) di KSM Ilmu Penyakit Dalam Rumah Sakit Universitas Airlangga	RKAT
9	Hibah Penelitian Pemula	Zamrotul Izzah	Rp. 15.000.000	Korelasi Kepatuhan Penggunaan Antiretroviral Lini Pertama Terhadap Nilai <i>CD4</i> dan <i>Viral Load</i>	RKAT
10	Hibah Penelitian Pemula	Gesnita Nugraheni	Rp. 15.000.000	Kepatuhan Penggunaan Obat dan Persepsi Ibu Hamil Terhadap Pengobatan (Studi di Puskesmas Wilayah Surabaya)	RKAT
11	Hibah Penelitian Pemula	Catur Dian Setiawan	Rp. 15.000.000	Pengaruh Refill Resep Terhadap Kepatuhan dan Biaya Pada Pasien Dengan Penyakit Kronik (Studi pada Pasien Hipertensi di Puskesmas Wilayah Surabaya)	RKAT
12	Hibah Penelitian Pemula	Azza Faturrohmah	Rp. 15.000.000	Analisis Faktor Predisposisi, Pemungkin, dan Penguat Yang Berpengaruh Terhadap Kepatuhan Pasien Diabetes Melitus Tipe I dan II Dalam Menggunakan Insulin (Studi di Puskesmas Wilayah Surabaya)	RKAT
13	Hibah Penelitian Pemula	Mufarrihah	Rp. 15.000.000	Pengaruh Iklan Obat Demam di Televisi Terhadap Pemilihan Obat Dalam Swamedikasi (Studi pada Ibu Rumah Tangga di Wilayah Surabaya Utara)	RKAT

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Biaya	Judul Penelitian	SUMBER DANA
14	Hibah Penelitian Pemula	Tri Windiandani	Rp. 15.000.000	Aktivitas Antikanker <i>In Vitro</i> Pada Sel Kanker Payudara T47D dan Selektivitasnya Pada Sel Normal Vero dari Senyawa N-(Alilkarbamotioil)-4-Metoksibenzamida	RKAT
15	Hibah Penelitian Pemula	Kholis Amalia Nofianti	Rp. 15.000.000	Sintesis Turunan Kuinazolinon Sebagai Antiplatelet (upaya Penanggulangan Penyakit Jantung Koroner)	RKAT
16	Hibah Penelitian Percepatan Publikasi	Achmad Fuad Hafid	Rp. 30.000.000	Aktivitas Anti HVC dan Antimalaria Tanaman Hasil Eksplorasi dari Hutan Konservasi Kalimantan Timur	RKAT
17	Hibah Penelitian Percepatan Publikasi	Herra Studiawan	Rp. 30.000.000	Aktivitas Antasida dan Antifitulen Sediaan Sirup Ekstrak Etanol 70% Keningar ( <i>Cinnamomum zeylanicum</i> Bl.), Jahe Merah ( <i>Zingiber officinale</i> Rose Var <i>rubrum</i> ) dan Daun Cengkeh ( <i>Syzygium aromaticum</i> (L.) Merr. & Perry.) Secara Invitro	RKAT
18	Hibah Penelitian Percepatan Publikasi	Suciati	Rp. 30.000.000	Pemanfaatan Biota Laut Spos Sebagai Penghasil Senyawa Antivirus Hepatitis C	RKAT
19	Hibah Penelitian Percepatan Publikasi	Mangestuti Agil	Rp. 30.000.000	Efek Pemberian Ekstrak Etanol 96%, Ekstrak N-Heksana Daun Semanggi ( <i>Marsilea Crenata</i> Presl.) dan Latihan Fisik Terhadap Ekspresi ErbB Sel Neuron Otak Mencit Betina Model	RKAT
20	Hibah Penelitian Percepatan Publikasi	Tristiana Erawati	Rp. 30.000.000	Karakterisasi dan Peningkatan Efektivitas Ubiquinone (Q10) Sebagai <i>Antiaging</i> Dalam Sistem Penghantaran Nanoemulsi Dengan Fase Minyak <i>Virgin Coconut Oil</i> (VCO)	RKAT
21	Hibah Penelitian Percepatan Publikasi	Sugiyartono	Rp. 30.000.000	Karakteristik Fisik Mikropartikel <i>Lactobacillus casei</i> Dengan Matriks Kopolimer Asam Metakrilat Tipe L.	RKAT
22	Hibah Penelitian Percepatan Publikasi	Retno Sari	Rp. 30.000.000	Pengembangan Kitosan Dengan Kombinasi Bahan Antibakteri Alam Sebagai Sediaan <i>Wound Healing</i>	RKAT
23	Hibah Penelitian Percepatan Publikasi	Esti Hendradi	Rp. 30.000.000	Optimasi Sediaan Mikrosfer Nasal Spray Berbahan Aktif Protein Bovine Serum Albumin (BSA) Sebagai Model Vaksin dengan Alginat Sebagai Pembawa	RKAT
24	Hibah Penelitian Percepatan Publikasi	Suharjono	Rp. 30.000.000	Potensi Eritropoetin Sebagai Antiapoptotic Agent Sebagai Strategi Baru Pengobatan Stroke	RKAT
25	Hibah Penelitian Percepatan Publikasi	Chrismawan Ardianto	Rp. 30.000.000	Potensi dan Mekanisme Proteksi Obat Golongan SSRI Terhadap Kondisi Gastric Ulcer Yang Diinduksi Oleh Stres	RKAT

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Biaya	Judul Penelitian	SUMBER DANA
26	Hibah Penelitian Percepatan Publikasi	Hanni Prihastuti Puspitasari	Rp. 30.000.000	Evaluasi Penggunaan Obat dan Pelayanan Program BPJS Kesehatan pada Pasien Hipertensi di Fasilitas Kesehatan Tingkat I	RKAT
27	Hibah Penelitian Percepatan Publikasi	Abdul Rahem	Rp. 30.000.000	Pengembangan Model Asuhan Kefarmasian Pada Pasien Tuberkulosis Terhadap Perilaku Kepatuhan Minum Obat Antituberkulosis di Puskesmas	RKAT
28	Hibah Penelitian Percepatan Publikasi	Yunita Nita	Rp. 30.000.000	Pengaruh Jumlah Hari Pemberian Obat Dengan Resep Terhadap Kepatuhan dan Biaya (Studi pada Pasien Diabetes Melitus di Puskesmas Wilayah Surabaya).	RKAT
29	Hibah Penelitian Percepatan Publikasi	Umi Athiyah	Rp. 30.000.000	Analisis Rencana Kebutuhan Obat (RKO) dan Kaitannya Dengan Ketersediaan Obat di Puskesmas	RKAT
30	Hibah Penelitian Percepatan Publikasi	Suzana	Rp. 30.000.000	Sintesis, In Silico Study dan Aktivitas Antibakteri Turunan 4-Hidrosibenzohidrazida Dalam Usaha Meningkatkan Aktivitas Terhadap <i>Bacillus subtilis</i> dan <i>Escherichia coli</i>	RKAT
31	Hibah Penelitian Percepatan Publikasi	Nuzul Wahyuning Diyah	Rp. 30.000.000	Pengembangan Senyawa Turunan Monobenzoil 1, 3-Dietilurea sebagai Antimikroba yang Aktif Terhadap <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	RKAT
32	Hibah Penelitian Percepatan Publikasi	Hadi Poerwono	Rp. 30.000.000	Sintesis Khalkon, Flavanon dan Flavon Terprenilasi Turunan Heteroflavanon-C dalam Upaya Mendapatkan Obat Antimalaria Baru	RKAT
33	Hibah Penelitian Percepatan Publikasi	Noor Erma Nasution	Rp. 30.000.000	Isolasi dan Karakterisasi Glukosamine-HCl Dari Limbah Cangkang Kepiting	RKAT
34	Hibah Penelitian Produk dan Business Plan	Isnaeni	Rp. 30.000.000	Sediaan Instan Mikropartikel Yogurt-Tomat-Madu Sebagai Nutraceutical Berpotensi Antioksidan dan Antimikroba.	RKAT
35	Hibah Penelitian Produk dan Business Plan	Aniek Setiya Budiatin	Rp. 30.000.000	Produk <i>Bovine Hydroxyapatite</i> - Gelatin - Alendronat Sebagai Bone Filler Pada Rekonstruksi Tulang.	RKAT

## DATA PENELITIAN DOSEN FFUA 2017

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Biaya	Sumber Dana	Judul Penelitian
1	Penelitian Fundamental	Dr.rer.nat.Maria Lucia Ardhani D.L., S.Si. M.Sc,Apt.	67,500,000	DIKTI	Rekayasa Bahan Alam Sukar Larut dengan Teknologi Nanokristal untuk Pengembangan Formulasi Sediaan Lepas Lambat (Model Bahan Alam : Kurkumin dan Hesperetin)
2	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Dr. Idha Kusumawati, S.Si.,M.Si.,Apt.	320,000,000	DIKTI	The Value of Indonesian Herbal Extract as Natural Ingredients and Novel Technologies of Anti-aging
3	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Dewi Melani Hariyadi, S.Si., M.Phil., Ph.D. Apt.	155,000,000	DIKTI	Development of Alginate-Based Microspheres for Lung Delivery in Cystic Fibrosis
4	Penelitian Berbasis Kompetensi	Dr. Wiwied Ekasari, M.Si.,Apt.	220,000,000	DIKTI	EFIKASI DAN KEAMANAN EKSTRAK ETANOL DAUN CASSIA SPECTABILIS SEBAGAI OBAT ANTIMALARIA DARI BAHAN ALAM
5	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Dr. Dewi Isadiartuti, M.Si.,Apt.	100,000,000	DIKTI	Peningkatan Kelarutan Asam Para-Metoksisinamat (APMS) dengan Senyawa Pembentuk Kompleks Inklusi Siklodekstrin
6	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Elida Zairina, S.Si., MPH., Ph.D., Apt	100,000,000	DIKTI	Manajemen Terapi Obat oleh Apoteker pada Kasus Asma
7	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Dr. Aty Widyawaruyanti, M.Si,Apt.	100,000,000	DIKTI	Aktivitas Andrographis Paniculata sebagai Analgesik dan Antipiretik
8	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Dr. Budi Suprapti, M.Si.,Apt.	100,000,000	DIKTI	Pengaruh Kadar Lembah (C0) Tyrosin Kinase Inhibitor (TKI) terhadap Respon Molekular pada Pasien Leukemia Mieloid Kronik (LMK) sebagai Parameter Therapeutic Drug Monitoring (TDM)
9	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Dewi Melani Hariyadi, S.Si., M.Phil., Ph.D. Apt.	100,000,000	DIKTI	Pengembangan Mikrosfer Eritropoetin-Alginat sebagai Neuroprotektan dan Potensinya pada Pasien Kanker dengan Anemia
10	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Prof. Dr. Sukardiman, MS., Apt.	399,100,000	DIKTI	Sediaan Dispersi Solida Fraksi Sinensetin dan Tanaman Orthosiphon Stamineus Benth sebagai Antikanker
11	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Dr. Noorma Rosita, M.Si.,Apt.	100,000,000	DIKTI	Efektivitas Ubiquinone dalam Sistem Penghantar Nanostructured Lipid Carriers (NLC) sebagai Sediaan Kosmetika Anti fotoaging
12	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Dr. Dwi Setyawan, S.Si., M.Si., Apt.	100,000,000	DIKTI	Kokristal Quersetin dengan Kofomer - Asam Malonat dan Asam Suksinat sebagai Upaya

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Biaya	Sumber Dana	Judul Penelitian
13	Penelitian Unggulan Strategis Nasional	Dr. Aty Widyawaruyanti, M.Si,Apt.	673,100,000	DIKTI	APLIKASI KLINIK TABLET FRAKSI ETIL ASETAT HERBA SAMBILOTO (ANDROGRAPHIS PANICULATA NEES) PADA TERAPI MALARIA
14	Penerima Penelitian Dana Tambahan	Prof. Dr. Sugijanto,MS.,Apt	100,000,000	DIKTI	Biosorpsi Logam Berat Menggunakan Serbuk Cangkang dan Kitosan dari Limbah Kerang dan Rajungan di Kenjeran dalam Upaya Meningkatkan Keamanan Pangan Produk Perikanan
15	Penerima Penelitian Dana Tambahan	Helmy Yusuf, S.Si., Apt M.Sc, Ph.D.	120,000,000	DIKTI	Formulasi Vaksin dengan Ovalbumin sebagai Model Antigen Menggunakan Teknologi Liposom Kering dalam Bentuk Sediaan Tablet Sublingual
16	Penerima Penelitian Dana Tambahan	Rr. Retno Widyowati, S.Si, M.Farm.S.ci, Apt.	110,000,000	DIKTI	Potensi Tanaman Jotang (Spilanthes Acmella) sebagai Antiosteoporosis : Uji Aktivitas pada Sel Osteoblas dan Osteoklas in Vitro serta Isolasi Senyawa Kandungan didalamnya
17	Penerima Penelitian Dana Tambahan	Prof. Dr. Bambang Prajogo Eko W.,MS., Apt.	130,000,000	DIKTI	Studi Toksisitas Sub Kronis Ekstrak Etanol 70% Daun Justicia Gendarusa Burm.f pada Tikus (Data Pendukung Uji Klinik Konfirmator)
18	Penerima Penelitian Dana Tambahan	Dr. Juni Ekowati, M.Si, Apt	130,000,000	DIKTI	Rekayasa Struktur Senyawa Fenolik Turunan Sinamat untuk Meningkatkan Aktivasnya sebagai Anti Platelet dan Anti Kanker
19	Penerima Penelitian Dana Tambahan	Prof. Dr. Sukardiman, MS., Apt.	265,000,000	DIKTI	Pengembangan obat herbal fitofarmaka antidiabetes dari campuran ekstrak sambiloto (andrographis
20	Penerima Penelitian Dana Tambahan	Samirah, S.Si., Sp.FRS., Apt.	50,000,000	DIKTI	Karakterisasi Fisik Bone Graft Bovine Hydroxyapatite-Gelatin Sebagai Bone Filer dan
21	PUPT	Aniek Setya Budiatin	100,000,000	DIKTI	Scaffold Gelatin-Chitosan sebagai sistem penghantaran diklofenat dan pengganti kartilago

**DATA PENELITIAN DOSEN FFUA 2017**

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Biaya	Sumber Dana	Judul Penelitian
1	Hibah Penelitian Policy Studi	Riesta	30,000,000		Keterkaitan Prestasi Akademik Lulusan Pada Program Sarjana dan Profesi Terhadap Capaian Nilai Uji Kompetensi Apoteker Indonesia Metode CBT

## DATA PENELITIAN DOSEN FFUA 2018

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Biaya	Judul Penelitian	SUMBER DANA
1	Hibah Riset Mandat	Dewi Melani Hariyadi S.Si., M.Phil., Ph.D., A	Rp. 100.000.000	Optimasi dan Efektivitas Reversed Micelles Microspheres GlutationAlg	RKAT
2	Hibah Riset Mandat	Tutik Sri Wahyuni, S.si. Apt. M.Si. PhD	Rp. 100.000.000	Prospek Pengembangan Tanaman Obat Indonesia sebagai Anti Hepatitis C Virus	RKAT
3	Hibah Riset Mandat	Rr Retno Widyowati S.Si M.Pharm, Ph.D Apt.	Rp. 150.000.000	Karakterisasi dan Optimasi Potensi Ekstrak Tanduk Rusa Sebagai Obat Osteoporosis	RKAT
4	Hibah Riset Mandat	Dr. Idha Kusumawati, S.Si Apt., M.Si	Rp. 150.000.000	Pengembangan Ekstrak Daun Graptophyllum Pictum L. Griff Untuk Antihemorroid	RKAT
5	Hibah Riset Mandat	Dr. Umi Athiyah MS Apt	Rp. 100.000.000	Pengaruh Kepersetiaan BPJS Terhadap Keberhasilan Terapi Bagi Penderita Penyakit Kronis	RKAT
6	Hibah Riset Mandat	Prof. Dr. Gunawan Indrayanto, Apt.	Rp. 100.000.000	Studi Profil Metabolit Kapsul Ekstrak Etanol 70% Terfraksinasi Daun Justicia gendarusa Burm.f. Dengan TLC dan UPLC-UHR-QTOF-MS	RKAT
7	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Dr. Retno Sari, M.Sc., Apt	Rp. 40.000.000	Pengembangan Kitosan Dengan Kombinasi Bahan Antibakteri Alam sebagai Sediaan Wound Healing (uji antibakteri dan uji wound healing)	RKAT
8	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Dr. Aty Widyawaruyanti M.Si., Apt	Rp. 40.000.000	Aktivitas Tablet Andrographis paniculata sebagai Analgesik dan Antipiretik	RKAT
9	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Hanni Prihastuti Puspitasari, S.Si., Apt.,	Rp. 40.000.000	Korelasi Kepatuhan Penggunaan Antiretroviral Lini Pertama Terhadap Nilai <i>CD4</i> dan <i>Viral Load</i>	RKAT
10	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Drs. Marcellino Rudyanto, Apt., M.Si., Ph.D	Rp. 40.000.000	Uji Aktivitas Antituberkulosis In Vitro Beberapa Senyawa Nitrogen Org	RKAT
11	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Prof. Dr. Siswandono, MS Apt	Rp. 40.000.000	Modifikasi Struktur Turunan Asil Pinostrobin dan Hubungan Kuantitatif-Struktur Aktivitas Analgesik Terhadap Mencit ( <i>Mus musculus</i> )	RKAT
12	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Dr.rer.nat. Maria Lucia Ardhani Dwi Lestari Apt	Rp. 40.000.000	Karakterisasi dan Uji Pelepasan Nanokristal Hiperetin Sebagai Model Bahan Alam Hasil Rekayasa Teknologi Nanokristal Untuk Pengembangan Formulasi Sediaan Lepas Lambat	RKAT
13	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Prof Dr Bambang Prajogo EW MS Apt	Rp. 40.000.000	Profil Metabolit dan DNA Daun Justicia gendarussa Burm.f. dari Berbagai Lokasi	RKAT



No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Biaya	Judul Penelitian	SUMBER DANA
14	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Prof. Dr. Suko Hardjono, Apt., MS	Rp. 40.000.000	Pemodelan Molekul dan Modifikasi Struktur Turunan N-Benzoil-N'-(4-Fluoro) Feniltiourea Sebagai Calon Obat Antikanker	RKAT
15	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Dewi Melani Hariyadi S.Si., M.Phil., Ph.D.	Rp. 40.000.000	Karakterisasi Ekstrak Kelapa Kopyor ( <i>Cocos nucifera</i> L.) dan Studi Awal sebagai Bahan Obat dan Kosmetik	RKAT
16	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Dr Liza Pristianty Msi MM Apt	Rp. 40.000.000	Analisis Faktor Perilaku yang Mempengaruhi Individu dalam Menggunakan Antibiotika (studi pada pasien apotek di wilayah Surabaya timur)	RKAT
17	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Arie Sulisyarini S.Si M.Pharm Apt	Rp. 40.000.000	Hubungan Antara Keyakinan Tentang Obat dan Kepatuhan Pengobatan Pada Pasien Penyakit Kronis (studi pada pasien di puskesmas wilayahsurabaya)	RKAT
18	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Dr. Dewi Isadiartuti Apt., M.Si	Rp. 40.000.000	Stabilitas Asam Para-Metoksisinamat (APMS) dalam kompleks Inklusi dengan $\beta$ -siklodekstrin dalam berbagai pH Larutan Dapar	RKAT
19	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Dr. Sugiyartono, Apt., MS	Rp. 40.000.000	Studi Pengaruh Dietilftalat Sebagai Plasticizer Terhadap Karakteristik Fisik Mikropartikel <i>Lactobacillus casei</i> dengan Matrik Kopolimer Asam Metakrilat Tipe L	RKAT
20	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Dr. Isnaeni Apt, MS	Rp. 40.000.000	Validasi Metode Analisis Campuran Kanamisin dan Strptomisin dalam Makanan Beku secara KLT-Bioautografi	RKAT
21	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Prof. Dr Mangestuti Agil M.S Apt	Rp. 40.000.000	Aktivitas Neuprotektif Ekstrak Etil Asetat Daun Semanggi ( <i>Marsilea crenata</i> Presl) terhadap sel Mikroglial HMC3 dengan Pengukuran Major Histocompatibility Complex Class II (MHC II)	RKAT
22	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Dr. Ach Toto Poernomo M.Si.	Rp. 40.000.000	Seleksi dan Identifikasi Mikroorganisme Penghasil Enzim Fibrinolitik dari Kawasan Hutan Mangrove Gunung Anyar Surabaya	RKAT
23	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Dr. Riesta Primaharinastiti S.Si M.Si Apt	Rp. 40.000.000	Validasi Metode Analisis TLC Densitometry untuk Penentuan Cemaran Ftalat Dalam Sediaan Kosmetika	RKAT
24	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Dr. Noorma Rosita, Apt., M.Si	Rp. 40.000.000	Studi Praformulasi Upaya Peningkatan Lifofilas EGCG dan Pengaruhnya terhadap sitotoksitas pada sel Hela (disain sediaan ovula EGCG sebagai antikanker serviks)	RKAT
25	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Dr. Juni Ekowati M.Si Apt	Rp. 40.000.000	Uji Aktivitas Khemopreventif Kanker In Vivo Dari Asam 3-(3-Metoksifenil) Propenoat dan Derivatnya	RKAT

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Biaya	Judul Penelitian	SUMBER DANA
26	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Dr. Asri Darmawati MS	Rp. 40.000.000	Pengaruh Penambahan Pewarna Kuning Pada Tablet Klorofenilamin Maleat Terhadap Indikator Stabilitas Menggunakan Kromatografi Lapis Tipis Kinerja Tinggi	RKAT
27	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Dr. Tristiana Erawati M., Apt., M.Si	Rp. 40.000.000	Karakterisasi Dan Stabilisasi NLC Minyak Kemiri dengan Basis Oleum Cacao-Beeswax Sebagai Kosmetika Penumbuh Rambut	RKAT
28	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Dr. Yunita Nita, S.Si M.Pharm, Apt	Rp. 40.000.000	Pelaporan dan Deteksi Sinyal Efek Samping Obat Pada Database Farmakovigilans Indonesia	RKAT
29	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Dr. Wahyu Utami, MS	Rp. 40.000.000	Studi Etnomedisin: Penggunaan Obat Tradisional Untuk Pengobatan Keluhan Kesehatan yang Dirasakan oleh Masyarakat di Kabupaten Sumenep	RKAT
30	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Drs. M. Djuanedi M.Pharm PhD Apt	Rp. 40.000.000	Implementasi Intervensi Apoteker dalam Meningkatkan Kepatuhan dalam Asuhan Kefarmasian Pasien Hipertensif	RKAT
31	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Drs. Abdul Rahem, M.Kes., Apt.	Rp. 40.000.000	Edukasi Asuhan Kefarmasian Oleh Apoteker Terhadap Kepatuhan Regimen Terapeutik Pada Pasien Tuberkulosis	RKAT
32	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Dr. Budi Suprpti M.Si., Apt	Rp. 40.000.000	Analisis Faktor Terkait Insiden Permasalahan Terkait Obat dan Pencapaian Target Terapi Pada Pasien DM-2 Rawat Jalan	RKAT
33	Hibah Penelitian Unggulan Fakultas	Gusti Noorizka V.A S.Si M.Sc Apt	Rp. 40.000.000	Kepatuhan dan Kualitas Hidup Penderita Tuberkulosis	RKAT
34	Hibah Penelitian Dosen Pemula	Suciati, Ph.D., Apt	Rp. 25.000.000	Identifikasi Kandungan Asam Betulinat dan Sterol pada Kultur Kalus Solanum mammosum	RKAT
35	Hibah Penelitian Dosen Pemula	Abhimata Paramananda M.Sc Apt	Rp. 25.000.000	Kokristalisasi Loratadin – Asam Suksinat dengan Metode Slurry sebagai Upaya Peningkatan Kelarutan dan Laju Disolusi In Vitro	RKAT
36	Hibah Penelitian Dosen Pemula	Lusiana Arifianti S.Farm M.Farm., Apt	Rp. 25.000.000	Pengaruh Perbedaan Pengekstraksi Terhadap Potensi Antikanker dan Profil Metabolit Ekstrak Orthosiphon stamineus Benth	RKAT
37	Hibah Penelitian Dosen Pemula	Neny Purwitasari S.Farm M.Sc Apt	Rp. 25.000.000	Aktivitas Penghambatan Enzim Neuraminidase Fraksi N-Heksan, Etil Asetat dan Etanol 96% dari Daun Vitex Pinnata	RKAT
38	Hibah Penelitian Dosen Pemula	Kholis Amalia S.Farm., M.Sc., Apt	Rp. 25.000.000	Sintesis Turunan Benzoxazinone sebagai Antiplatelet : Upaya Penanggulangan Penyakit Jantung Koroner	RKAT

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Biaya	Judul Penelitian	SUMBER DANA
39	Hibah Penelitian Dosen Pemula	Mareta Rindang Andangsari S.Farm.,	Rp. 25.000.000	Perbandingan Efektivitas Manitol dan Furosemide Untuk Pencegahan Nefrotoksisitas Akibat Pemberian Kemoterapi Cisplatin Pada Pasien Kanker Kepala Leher	RKAT
40	Hibah Penelitian Dosen Pemula	Dra. Tutiek Purwanti, Apt., M.Si	Rp. 25.000.000	Karakterisasi dan Uji Aktivitas Antibakteri Mikrosfer Gentamisin-Alginat Untuk Penggunaan Topical Spray	RKAT
41	Hibah Penelitian Dosen Pemula	Mufarrihah S.Si M.Sc Apt	Rp. 20.000.000	Kepatuhan dan Kualitas Hidup Pasien Hipertensi (Studi di Puskesmas Wilayah Surabaya)	RKAT
42	Hibah Penelitian Dosen Pemula	Gesnita Nugraheni S.Farm M.Sc Apt	Rp. 23.760.000	Kepatuhan Pengobatan dan Pengaruh Rokok Terhadap Kualitas Hidup Pasien Asma	RKAT
43	Hibah Penelitian Dosen Pemula	Febri Annuryanti S.Farm., M.Sc Apt	Rp. 25.000.000	Pengembangan metode spektrofotometri UV-Vis untuk Analisis Primakuin dan Klorokuin dalam Bentuk Sediaan Liposom	RKAT

## DATA PENELITIAN DOSEN FFUA 2018

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Biaya	Sumber Dana	Judul Penelitian
1	PBK	SUKARDIMAN	220,000,000	DIKTI	Pengembangan Obat Herbal Fitofarmaka Antidiabetes Dari Campuran Ekstrak Herba Sambiloto (Andrographis Paniculata Nees ) Dan Ekstrak Biji Mahoni (Swietenia Mahagoni Jacq)
2	PBK	WIWIED EKASARI	220,000,000	DIKTI	Efikasi Dan Keamanan Ekstrak Etanol Daun Cassia Spectabilis Sebagai Obat Antimalaria Dari Bahan Alam
3	PDUPT	ANDANG MIATMOKO		DIKTI	Pengembangan Dan Uji Biodistribusi Kombinasi Obat Primakuin Dan Klorokuin Yang Dienkapsulasi Dalam Stealth Liposome Guna Penanganan Infeksi Malaria Fase Hepatik
4	PDUPT	BAMBANG PRAJOGO EKO WARDOJO	130,000,000	DIKTI	Studi Toksisitas Sub Kronis Ekstrak Etanol 70% Daun Justicia Gendarussa Burm. F. Pada Tikus (Data Pendukung Uji Klinik Konfirmatori) 
5	PDUPT	CHRISMAWAN ARDIANTO		DIKTI	Potensi Eritropoetin Sebagai Induksi Cell Survival Pada Neuron Sebagai Strategi Baru Pengobatan Stroke
6	PDUPT	ELIDA ZAIRINA	100,000,000	DIKTI	Manajemen Terapi Obat Oleh Apoteker Pada Kasus Asma
7	PDUPT	HERRA STUDIAWAN		DIKTI	Pengembangan Obat Herbal Antasida Dari Ekstrak Daun Cengkeh (Eugenia Caryophyllata) Dan Ekstrak Daun Jeruk (Citrus Aurantifolia)
8	PDUPT	MARCELLINO RUDYANTO		DIKTI	Sebagai Pembasmi Larva Nyamuk Vektor Penyakit Infeksi
9	PDUPT	RETNO SARI		DIKTI	Pengembangan Sistem Dispersi Padat Andrografolida Dengan Matriks Kitosan Dan Derivat Kitosan Sebagai Obat Antimalaria Dengan Teknologi Pelarutan–Semprot Kering (Karakterisasi, Uji Kelarutan Dan Uji Disolusi In Vitro)

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Biaya	Sumber Dana	Judul Penelitian
10	PDUPT	SUGIYARTONO		DIKTI	OPTIMASI TEKNIK SPRAY DRYING DALAM PROSES MIKROENKAPSULASI Lactobacillus Casei FNCC MATRIKS KOMBINASI KOPOLIMER ASAM METAKRILAT TIPE L DAN TIPE S
11	PDUPT	SUKARDIMAN		DIKTI	Pengembangan Fraksi Etil Asetat Daun Mindi (Melia Azedarach ) Sebagai Obat Herbal Terstandar Antikanker
12	PDUPT	TRI WIDIANDANI		DIKTI	Aktivitas Antikanker Payudara Dengan Ekspresi Her-2 Berlebih Secara In Silico Dan In Vitro Dari Beberapa Senyawa Turunan Alilitiorea
13	PDUPT	Riesta		DIKTI	Pengaruh Perbandingan Kadar Lemak Coklat Dan Virgin Coconut Oil (VCO) Terhadap Karakteristik Dan Efektivitas Asam Para Metoksisinamat Dalam Sistem Nanostructured Lipid Carrier (NLC)
14	PDUPT	TUTIK SRI WAHYUNI		DIKTI	Aktivitas Anti-Hepatitis C Kombinasi Ekstrak Dan Isolat Tanaman Ruta Angustifolia Dengan Obat-Obat Antiviral.
15	PKLN	DEWI MELANI HARIYADI	155,000,000	DIKTI	Development Of Alginate-Based Microspheres For Lung Delivery In Cystic Fibrosis
16	PKLN	SUCIATI		DIKTI	Utilization Of Indonesian Marine Biodiversity As Anticholinesterase And Antiandrogenic Agents
17	PTP	UMI ATHIYAH		DIKTI	Implementasi Manajemen Pengobatan Komprehensif Pada Program Rujuk Balik Untuk Peningkatan Pemberdayaan Pasien, Optimalisasi Pengobatan Dan Kontinuitas Pelayanan Penyakit Kronis Di Era Cakupan Kesehatan Menyeluruh (Universal Health Coverage)
18	PTUPT	ANIEK SETIYA BUDIATIN		DIKTI	Scaffold Gelatin-Chitosan Sebagai Sistem Penghantaran Diklofenak Dan Pengganti Kartilago Pada Osteoarthritis
19	PTUPT	DEWI ISADIARTUTI	100,000,000	DIKTI	Peningkatan Kelarutan Asam Para-Metoksisinamat (Apms) Dengan Senyawa Pembentuk Kompleks Inklusi Siklodekstrin

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Biaya	Sumber Dana	Judul Penelitian
20	PTUPT	DEWI MELANI HARIYADI	100,000,000	DIKTI	Pengembangan Mikrosfer Eritropoetin - Alginat Sebagai Neuroprotektan Dan Potensinya Pada Pasien Kanker Dengan Anemia
21	PTUPT	DWI SETYAWAN	100,000,000	DIKTI	Kokristal Quersetin Dengan Koformer - Asam Malonat Dan Asam Suksinat Sebagai Upaya Peningkatan Laju Disolusi Invitro Dan In Vivo
22	PTUPT	HELMY YUSUF	120,000,000	DIKTI	Sebagai Model Antigen Menggunakan Teknologi Liposom Kering Dalam Bentuk Sediaan Tablet Sublingual
23	PTUPT	JUNI EKOWATI	130,000,000	DIKTI	Rekayasa Struktur Senyawa Fenolik Turunan Sinamat Untuk Meningkatkan Aktivasnya Sebagai Anti Platelet Dan Anti Kanker
24	PTUPT	NOORMA ROSITA	100,000,000	DIKTI	Efektivitas Ubiquinone Dalam Sistem Penghantar Nanostructured Lipid Carriers (NLC) Sebagai Sediaan Kosmetika Anti Fotoaging
25	PTUPT	RR RETNO WIDYOWATI	110,000,000	DIKTI	Potensi Tanaman Jotang (Spilanthes Acmella) Sebagai Antiosteoporosis: Uji Aktivitas Pada Sel Osteoblas Dan Osteoklas In Vitro Serta Isolasi Senyawa Kandungan Didalamnya
26	PTUPT	SUGJANTO	100,000,000	DIKTI	Biosorpsi Logam Berat Menggunakan Serbuk Cangkang Dan Kitosan Dari Limbah Kerang Dan Rajungan Di Kenjeran Dalam Upaya Meningkatkan Keamanan Pangan Produk Perikanan.

## DATA PENELITIAN DOSEN FFUA 2019

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Biaya	Sumber Dana	Judul Penelitian
1	Penelitian Disertasi Doktor	Sukardiman		DIKTI	Isolasi Senyawa Aktif Antikanker dari Kulit Buah Mundar ( <i>Garcinia forbesii</i> King) dan Penentuan Mekanisme Antikankernya Penentuan Profil Kandungan Kimia Minyak Atsiri Kulit Batang <i>Cinnamomum burmannii</i> Ness ex Bl yang Berpotensi sebagai Antiinflamasi dari 5 Daerah Asal Tanaman di Indonesia.
2	Penelitian Disertasi Doktor	Siswandono		DIKTI	Mekanisme Molekuler Senyawa Turunan Benzoilurea Terhadap Hambatan Sinyaling HER2 Secara In Vitro Pada Cell Line Kanker Payudara
3	Penelitian Disertasi Doktor	Umi Athiyah		DIKTI	IMPLEMENTASI MANAJEMEN PENGOBATAN KOMPREHENSIF PADA PROGRAM RUJUK BALIK UNTUK PENINGKATAN PEMBERDAYAAN PASIEN, OPTIMALISASI PENGOBATAN DAN KONTINUITAS PELAYANAN PENYAKIT KRONIS DI ERA CAKUPAN KESEHATAN MENYELURUH (UNIVERSAL HEALTH COVERAGE)
4	Penelitian Disertasi Doktor	Mangestuti Agil		DIKTI	ISOLASI SENYAWA FITOESTROGEN DARI DAUN SEMANGGI ( <i>Marsilea crenata</i> Presl.) DAN PENENTUAN MEKANISME ANTINEUROINFLAMASI TERHADAP SEL MIKROGLIAL HMC3
5	Penelitian Tesis Magister	Elida Zairina		DIKTI	PENGARUH KUALITAS HIDUP, KEPERCAYAAN PENGOBATAN DAN KEPUASAN PELAYANAN TERHADAP KEPATUHAN DAN KEAMANAN PENGGUNAAN OBAT PADA PASIEN HIPERTENSI, IBU HAMIL DAN IBU MENYUSUI DI SURABAYA
6	Penelitian Dasar	Suciati		DIKTI	UTILIZATION OF INDOONESIAN MARINE BIODIVERSITY AS ANTICHOLINESTERASE AND ANTIANDROGENIC AGENTS
7	Penelitian Dasar	Rr Retno Widyowati		DIKTI	EKSPLORASI POTENSI TANAMAN OBAT LOKAL PURWODADI DALAM PENGEMBANGAN OBAT ANTI-OSTEOPOROSIS: UJI AKTIVITAS PADA SEL OSTEOLAS DAN OSTEOKLAS IN VITRO DAN IN VIVO SERTA ISOLASI SENYAWA KANDUNGAN DIDALAMNYA
8	Penelitian Dasar	Hanni PP		DIKTI	IDENTIFIKASI PEMAHAMAN OBAT HERBAL DI KALANGAN PENYEDIA DAN PENGGUNA LAYANAN OBAT SERTA KETEPATAN PENGGUNAAN OBAT HERBAL PADA PASIEN DEGENERATIF DI WILAYAH JAWA TIMUR
9	Penelitian Dasar	A Toto Poernomo		DIKTI	PENGEMBANGAN PRODUK TEMPE BIJI KELOR ( <i>Moringa oleifera</i> G.) HASIL FERMENTASI <i>Rhizopus microsporus</i> var. <i>rhizopodiformis</i> FNCC 6076 SEBAGAI SUMBER ENZIM FIBRINOLITIK UNTUK PENCEGAHAN CVDs
10	Penelitian Dasar	Tutik Sri W		DIKTI	Pengembangan <i>Ruta angustifolia</i> sebagai produk herbal anti hepatitis C virus
11	Penelitian Dasar	Dewi Melani H		DIKTI	POTENTIAL DEVELOPMENT OF INHALED CARRAGENANBASED MICROSPHERES FOR PULMONARY DRUG DELIVERY
12	PDUPT	Sukardiman		DIKTI	Pengembangan Fraksi Etil Asetat Daun Mindi ( <i>Melia azedarach</i> ) sebagai Obat Herbal Terstandar Antikanker
13	PDUPT	Andang M		DIKTI	Pengembangan dan uji biodistribusi kombinasi obat primakuin dan klorokuin yang dienkapsulasi dalam stealth liposome guna penanganan infeksi malaria fase hepatic

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Biaya	Sumber Dana	Judul Penelitian
14	PDUPT	Herra S		DIKTI	PENGEMBANGAN OBAT HERBAL ANTASIDA DARI EKSTRAK DAUN CENGKEH (EUGENIA CARYOPHYLLATA) DAN EKSTRAK DAUN JERUK (CITRUS AURANTIFOLIA)
15	PDUPT	Suciati		DIKTI	Aktivitas Antikolinesterase dari Beberapa Tanaman Herbal Indonesia pada Penanganan Penyakit Alzheimer
16	PDUPT	Tri Widiandani		DIKTI	AKTIVITAS ANTIKANKER PAYUDARA DENGAN EKSPRESI HER2 BERLEBIH SECARA IN SILICO DAN IN VITRO DARI BEBERAPA SENYAWA TURUNAN ALILTIUREA
17	PDUPT	Juni Ekowati		DIKTI	MODIFIKASI STRUKTUR SENYAWA ASAM ORTO-KUMARAT SEBAGAI ANTITROMBOSIS
18	PDUPT	Elida Zairina		DIKTI	IDENTIFIKASI FAKTOR KEPATUHAN PENGobatan DAN SKRINING FAKTOR RISIKO SEBAGAI UPAYA PREVENTIF DAN PROMOTIF UNTUK MENEKAN PREVALENSI PENYAKIT TIDAK MENULAR
19	PDUPT	Retno Sari		DIKTI	Pengembangan Sistem Dispersi Padat Andrografolida Dengan Matriks Kitosan Dan Derivat Kitosan Sebagai Obat Antimalaria Dengan Teknologi Pelarutan-Semprot Kering (Karakterisasi, Uji Kelarutan Dan Uji Disolusi In Vitro)
20	PDUPT	Achmad Fuad		DIKTI	PENENTUAN BAHAN AKTIF ANTI AMUBA DARI EKSTRAK DIKLOROMETANA Cratogeomys sumatranum
21	PDUPT	Tristiana Erawati		DIKTI	Pengaruh perbandingan kadar lemak coklat dan virgin coconut oil (VCO) terhadap karakteristik dan efektivitas asam para metoksisinamat dalam sistem nanostructured lipid carrier (NLC)
22	PDUPT	Marcellino Rudyanto		DIKTI	Nano-Bio-Insektisida dari Limbah Cangkang Mete sebagai Pembasmi Larva Nyamuk Vektor Penyakit Infeksi
23	PDUPT	Junaidi Khotib		DIKTI	Perbandingan Efektifitas Fenitoin dan asam Valproat pada Pasien epilepsi
24	PDUPT	Tutik Sri Wahyuni		DIKTI	Aktivitas Anti-Hepatitis C Kombinasi Ekstrak dan Isolat Tanaman Ruta angustifolia Dengan Obat-Obat Antiviral.
25	PDUPT	Noorma Rosita		DIKTI	PENGEMBANGAN SEDIAAN OVULA (INTRAVAGINAL RING) EPICALLOCATECHIN GALLATE (EGCG) SEBAGAI ANTIKANKER SERVIKS
26	PDUPT	Dewi Melani H		DIKTI	Eksplorasi Potensi Ekstrak Kelapa Kopyor (Cocos nucifera L.) sebagai Obat Antimikroba dan Kosmetik
27	PDUPT	Maria Lucia Ardhani		DIKTI	SOLIDIFIKASI NANOSUSPENSI OBAT DARI BAHAN ALAM SUKAR LARUT MENGGUNAKAN TEKNIK GRANULASI BASAHDAN TEKNIK BEADS LAYERING. MODEL BAHAN ALAM : HESPERETIN
28	PDUPT	Chrismawan Ardianto		DIKTI	POTENSI ERITROPOETIN SEBAGAI INDUKSI CELL SURVIVAL PADA NEURON SEBAGAI STRATEGI BARU PENGobatan STROKE
29	PDUPT	Dwi Setyawan		DIKTI	Rekayasa Bahan Aktif Farmasi Loratadin Menggunakan Teknik Kokristalisasi
30	Penelitian Terapan	Sukardiman		DIKTI	Pengembangan Obat Herbal Terstandar Peningkatan Stamina Dari Fraksi Minyak kencur (Kaempferia galanga L) Dalam Bentuk Sediaan Cair Kemasan Sachet.
31	Penelitian Terapan	Djoko Agus P		DIKTI	Analisis Mekanisme Neuroproteksi Camelia sinensis dengan Bahan Aktif EGCG dalam Menghambat Proses Kematian Sel Neuron pada Model MCAO (Middle Cerebral Artery Occlusion)



No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Biaya	SUMBER DANA	Judul Penelitian
32	PTUPT	Helmy Yusuf		DIKTI	Aplikasi Teknologi Micellar Nanoparticle dan Spray Dried Dispersions Untuk Peningkatan Performa Kerja Obat Bahan Alam Flavonoid (Kurkumin dan Rutin) Dalam Sediaan Tablet Sublingual dan Kapsul
33	BBOT Kemenkes 2019	Sukardiman		DIKTI	Produksi Ekstrak Terstandar Daun Cengkeh ( <i>Syzygium aromaticum</i> (L.) Merr. & Perry.) sebagai Bahan Baku Obat Tradisional Antiflatulen
34	BBOT Kemenkes 2019	Junaidi Khotib		DIKTI	Pengembangan EKSTRAK Terstandar Skala Pilot dari Limbah Udang Vanname
35	BBOT Kemenkes 2019	Idha Kusumawati		DIKTI	Pengembangan Granul Laut Air dari Ekstrak Buah Cabe Jawa sebagai Bahan Baku Terstandart Obat Tradisional
36	Non PTNBH Konsorsium Riset Unggul	Sukardiman		DIKTI	Pengembangan Produk Fitofarmaka Antidiabetes Campuran Ekstrak Kulit Buah Manggis dan Daun Kumis Kucing
37	Non PTNBH Penelitian WCU	Aty Widyawati		DIKTI	Penentuan bahan aktif antimalaria dari tanaman Indonesia serta mekanisme aksinya pada mitokondria parasit

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Biaya	SUMBER DANA	Judul Penelitian
1	Hibah Riset Mandat	Junaidi Khotib, S.Si., M.Kes., Ph.D., Apt. Dr. Aniek Setiya Budiati, M.Si., Apt. Dewi Wara Shinta, S.Farm., M.Farm.Klin., Apt. Mareta Rindang Andarsari, S.Farm., M.Farm.Klin., Apt.	250,000,000	RKAT	PENGEMBANGAN BONE SCFFOLD BOVINE HYDROXYAPATITE DAN MEKANISME MOLEKULAR PADA AKSELERASI PENYEMBUHAN TULANG
2	Hibah Riset Mandat	Rr. Retno Widyowati, S.Si., M.Pharm., Ph.D., Apt. Dewi Melani Hariyadi, S.Si., M.Phil., Ph.D., Apt. Dr. Riesta Primaharinastiti, S.Si., M.Si., Apt. Suciati, S.Si., M.Phil., Ph.D., Apt. Hsin-I Chang, Ph.D.	Rp100,000,000	RKAT	POTENSI EKSTRAK TANDUK RUSA DALAM MEMPERKUAT TULANG RAWAN AKIBAT OSTEOARTRITIS
3	Hibah Riset Mandat	Prof. Dr. Mangestuti Agil, M.S., Apt. Prof. Dr. Hening Laswati, dr., Sp.KFR(K). Dr. Hadi Kuncoro, M.Farm., Apt.	Rp150,000,000	RKAT	POTENSI FRAKSI ETIL ASETAT DAUN SEMANGGI (MARSILEA CRENATA PREST.) DALAM MENGATASI DEFISIENSI ESTROGEN PADA PEREMPUAN PASCA MENOPAUSE
4	Hibah Riset Mandat	Tutik Sri Wahyuni, S.Si., M.Si., Ph.D., Apt. Dr. Aty Widyawaruyanti, M.Si., Apt. Prof. Dr. Achmad Fuad Hafid, MS., Apt. Adita Ayu Permanasari, M.Si.	Rp100,000,000	RKAT	AKTIVITAS ANTI HEPATITIS B DAN C TANAMAN INDONESIA SEBAGAI UPAYA PENCARIAN OBAT BARU
5	Hibah Riset Mandat	Dr. Wiwied Ekasari, M.Si., Apt. Suciati, S.Si., M.Phil., Ph.D., Apt. Rini Hamsidi, S.Farm., M.Farm., Apt.	Rp100,000,000	RKAT	POTENSI TANAMAN HELIANTHUS ANNUS SEBAGAI OBAT ANTIMALARIA DARI BAHAN ALAMI
6	Hibah Riset Mandat	Dr. Umi Athiyah, M.S., Apt. Catur Dian Setiawan, S.Farm., M.Kes., Apt. Dr. Abdul Rahem, M.Kes., Apt. Andi Hermansyah, S.Farm., M.Sc., Apt.	Rp150,000,000	RKAT	PENGARUH KEPATUHAN PENGAMBILAN OBAT DAN KENDALANYA TERHADAP KEBERHASILAN TERPAI BAGI PENDERITA PENYAKIT KRONIS PESERTA BPJS PADA APOTEK RUJUK BALIK
7	Hibah Riset Mandat	Andi Hermansyah, S.Farm., M.Sc., Apt. Anila Impian Sukorini, S.Si., M.Farm., Apt. Titik Puji Rahayu, S.Sos., M.Comms., Ph.D. Kandi Aryani Suwito, S.Sos., MA.	Rp205,510,000	RKAT	ADOPSI MEDIA SOSIAL OLEH APOTEKER DI INDONESIA SEBAGAI MEDIUM KOMUNIKASI KESEHATAN

**DATA PENELITIAN DOSEN FFUA 2020**

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Nama Peneliti MSU	Judul Penelitian	Biaya
1	Penelitian Kerjasama dengan MSU	Dr. Liza Pristanty, Msi., MM., Apt. Andi Hermansyah M.Sc., Ph.D., Apt.	Dr. Ibrahim Bin Abdullah, Dr. Mohd Fadli Bin Mohd Asmani	Analysis of Pharmacist-Doctor Collaboration in Banding Patients of Diabetes Mellitus	Rp. 50.000.000-
2	Penelitian Kerjasama dengan MSU	Mahardian Rahmadi S.Si., M.Sc., Ph.D., Apt.	Santhra Segara Balan, Norshafarina Shari Kamaruddin	Cellular and Molecular Changes in Giving $\alpha$ -Lipoic Acid to Non Alcoholic Fatty Liver Disease (NAFLD) on the Rat with High FAT Diet Model	Rp. 50.000.000-

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Durasi (Tahun)	Status	Judul Penelitian	Dana
1	Penelitian Dasar	ACHMAD TOTO POERNOMO	2	Lanjutan	PENGEMBANGAN PRODUK TEMPE BIJI KELOR (Moringa oleifera G.) HASIL FERMENTASI Rhizopus microsporus var. rhizopodiformis FNCC 6076 SEBAGAI SUMBER ENZIM FIBRINOLITIK UNTUK PENCEGAHAN CVDs	Rp. 154.901.088
2	Penelitian Dasar	DEWI MELANI HARIYADI	2	Lanjutan	POTENTIAL DEVELOPMENT OF INHALED CARRAGENAN-BASEDMICROSPHERES FOR PULMONARY DRUG DELIVERY	Rp. 209.000.000
3	Penelitian Dasar	HANNI PRIHHASTUTI PUSPITASARI	3	Lanjutan	IDENTIFIKASI PEMAHAMAN OBAT HERBAL DI KALANGAN PENYEDIA DAN PENGGUNA LAYANAN OBAT SERTA KETEPATAN PENGGUNAAN OBAT HERBAL PADA PASIEN DEGENERATIF DI WILAYAH JAWA TIMUR	Rp. 200.275.000
4	Penelitian Dasar	RR RETNO WIDYOWATI	3	Lanjutan	EKSPLORASI POTENSI TANAMAN OBAT LOKAL PURWODADI DALAM PENGEMBANGAN OBAT ANTI-OSTEOPOROSIS: UJI AKTIVITAS PADA SEL OSTEOBLAS DAN OSTEOKLAS IN VITRO DAN IN VIVO SERTA ISOLASI SENYAWA KANDUNGAN DIDALAMNYA	Rp. 177.375.000
5	Penelitian Dasar	TUTIK SRI WAHYUNI	3	Lanjutan	Pengembangan Ruta angustifolia sebagai produk herbal anti hepatitis C virus	Rp. 227.450.000
6	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	ACHMAD FUAD	2	Lanjutan	PENENTUAN BAHAN AKTIF ANTI AMUBA DARI EKSTRAK DIKLOROMETANA Cratogeomys sumatranum	Rp. 190.170.000
7	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	ANDANG MIATMOKO	3	Baru	Hantaran Niosom Asam Ursolat dengan Modifikasi Kitosan Guna Kemoterapi Oral	Rp. 204.680.000
8	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	CHRISMAWAN ARDIANTO	2	Baru	Potensi Aktivasi Jalur Melanocortin sebagai Pendekatan Baru Neuronal Recovery pada Stroke Iskemik	Rp. 211.610.000
9	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	DEWI MELANI HARIYADI	2	Lanjutan	Eksplorasi Potensi Ekstrak Kelapa Kopyor (Cocos nucifera L.) sebagai Obat Antimikroba dan Kosmetik	Rp. 195.000.00
10	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	DWI SETYAWAN	2	Lanjutan	Rekayasa Bahan Aktif Farmasi Loratadin Menggunakan Teknik Kokristalisasi	Rp. 169.930.000
11	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	ELIDA ZAIRINA	3	Lanjutan	IDENTIFIKASI FAKTOR KEPATUHAN PENGOBATAN DAN SKRINING FAKTOR RISIKO SEBAGAI UPAYA PREVENTIF DAN PROMOTIF UNTUK MENEKAN PREVALENSI PENYAKIT TIDAK MENULAR	Rp. 105.000.000
12	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	HELMY YUSUF	2	Baru	Rekayasa Sifat Fisik Obat Bahan Alam "Rutin" Dengan Teknologi Dispersi Solida Menggunakan Matriks Poloxamer 407 dan 188	Rp. 199.500.000
13	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	HERRA STUDIAWAN	3	Lanjutan	PENGEMBANGAN OBAT HERBAL ANTASIDA DARI EKSTRAK DAUN CENGKEH (EUGENIA CARYOPHYLLATA) DAN EKSTRAK DAUN JERUK (CITRUS AURANTIFOLIA)	Rp. 170.140.000
14	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	JUNAIID KHOTIB	2	Lanjutan	Perbandingan Efektifitas Fenitoin dan asam Valproat pada Pasien epilepsi	Rp. 206.170.000
15	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	JUNI EKOWATI	2	Lanjutan	MODIFIKASI STRUKTUR SENYAWA ASAM ORTO-KUMARAT SEBAGAI ANTITROMBOSIS	Rp. 105.000.000
16	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	MARIA LUCIA ARDHANI D L	2	Lanjutan	SOLIDIFIKASI NANOSUSPENSIBER OBAT DARI BAHAN ALAM SUKAR LARUT MENGGUNAKAN TEKNIK GRANULASI BASAH DAN TEKNIK BEADS LAYERING. MODEL BAHAN ALAM : HESPERETIN	Rp. 195.495.000
17	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	NOORMA ROSITA	2	Lanjutan	PENGEMBANGAN SEDIAAN OVULA (INTRAVAGINAL RING) EPIGALLOCATECHIN GALLATE (EGCG) SEBAGAI ANTIKANKER SERVIKS	Rp. 98.000.000
18	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	RR RETNO WIDYOWATI	2	Baru	Eksplorasi Ramuan Tradisional Terapi Alternatif dan Komplementer Osteoarthritis di Solo dan Madura	Rp. 177.375.000
19	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	SUCIATI	2	Lanjutan	Aktivitas Antikolinesterase dari Beberapa Tanaman Herbal Indonesia pada Penanganan Penyakit Alzheimer	Rp. 180.000.000
20	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	TUTIK SRI WAHYUNI	3	Lanjutan	Aktivitas Anti-Hepatitis C Kombinasi Ekstrak dan Isolat Tanaman Ruta angustifolia Dengan Obat-Obat Antiviral.	Rp. 213.575.000
21	Penelitian Disertasi Doktor	MANGESTUTI AGIL	2	Lanjutan	ISOLASI SENYAWA FITOESTROGEN DARI DAUN SEMANGGI (Marsilea crenata Presl.) DAN PENENTUAN MEKANISME ANTINEUROINFLAMASI TERHADAP SEL MIKROGLIAL HMC3	Rp. 53.425.000
22	Penelitian Disertasi Doktor	MANGESTUTI AGIL	2	Lanjutan	Penentuan Senyawa Bioaktif Antiosteoporosis Daun Semanggi (Marsilea crenata Presl.) Terhadap Sel hFOB 1.19 (Analisis Ekspresi Estrogen Reseptor- $\beta$ , ALP, dan Osteocalcin)	Rp. 60.000.000
23	Penelitian Disertasi Doktor	SUKARDIMAN	2	Lanjutan	Isolasi Senyawa Aktif Antikanker dari Kulit Buah Mundar ( Garcinia forbesii King) dan Penentuan Mekanisme Antikankernya	Rp. 49.400.000
24	Penelitian Disertasi Doktor	SUKARDIMAN	2	Baru	Isolasi Senyawa Aktif Daun Terap (Artocarpus odoratissimus) Sebagai Anti Gout dengan Molekul Target Enzim Xantin Oksidase	Rp. 49.400.000
25	Penelitian Disertasi Doktor	SUKARDIMAN	2	Baru	solasi Senyawa Golongan Steroid dari Daun Mindi (Melia azedarach L.), uji Potensi dan Mekanisme Antikankernya terhadap sel T47D	Rp. 52.607.500
26	Penelitian Disertasi Doktor	SUKARDIMAN	2	Lanjutan	Penentuan Profil Kandungan Kimia Minyak Atsiri Kulit Batang Cinnamomum burmanni Ness ex Bl yang Berpotensi sebagai Antinflamasi dari 5 Daerah Asal Tanaman di Indonesia.	Rp. 52.607.500

27	Penelitian Disertasi Doktor	UMI ATHIYAH	3	Lanjutan	IMPLEMENTASI MANAJEMEN PENGOBATAN KOMPREHENSIF PADA PROGRAM RUJUK BALIK UNTUK PENINGKATAN PEMBERDAYAAN PASIEN, OPTIMALISASI PENGOBATAN DAN KONTINUITAS PELAYANAN PENYAKIT KRONIS DI ERA CAKUPAN KESEHATAN MENYELURUH (UNIVERSAL HEALTH COVERAGE)	Rp. 59.957.000
28	Penelitian Terapan	DJOKO AGUS PURWANTO	2	Lanjutan	Analisis Mekanisme Neuroproteksi <i>Camelia sinensis</i> dengan Bahan Aktif EGCG dalam Menghambat Proses Kematian Sel Neuron pada Model MCAO (Middle Cerebral Artery Occlusion)	Rp. 196.975.000

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Durasi (Tahun)	Status	Judul Penelitian	Dana
29	Penelitian Terapan	SUKARDIMAN	2	Lanjutan	Pengembangan Obat Herbal Terstandar Peningkatan Stamina Dari Fraksi Minyak kencur (Kaempferia galanga L) Dalam Bentuk Sediaan Cair Kemasan Sachet.	Rp. 214.325.000.00
30	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	ANIEK SETIYA BUDIATIN	2	Baru	3D Printing Biodegradabel Screw Berbasis PLA Berpengisi Bovin Hidroksiapatit-Gelatin dan Alendromat	Rp. 120.000.000
31	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	HELMY YUSUF	2	Lanjutan	Aplikasi Teknologi Micellar Nanoparticle dan Spray Dried Dispersions Untuk Peningkatan Performa Kerja Obat Bahan Alam Flavonoid (Kurkumin dan Rutin) Dalam Sediaan Tablet Sublingual dan Kapsu	Rp. 199.500.000

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Biaya	Judul Penelitian
1	Penelitian Dasar Pemula	ARINA DERY PUSPITA SARI	Rp. 25.000.000	Studi Penggunaan Obat melalui Beers Criteria Pada Pasien Geriatri di Instalasi Gawat Darurat RSUD
2	Penelitian Dasar Pemula	NENY PURWITASARI	Rp. 25.000.000	AKTIVITAS ANTINFLUENZA A SUBTIPE H1N1 DARI EKSTRAK ETANOL 96,ETIL ASETAT N-HEKSANA DAUN VITEX PINNATA
3	Penelitian Dasar Pemula	DINI RETNOWATI	Rp. 25.000.000	Pendekatan Geometrik dan Mekanik pada Laboratory Scale Up Sediaan Wound Healing Spray Gel Chitosan-Aloe ver.
4	Penelitian Dasar Pemula	DINDA MONIKA NUSANTARA RATRI	Rp. 25.000.000	Identifikasi Drug Related Problem Dalam Menunjang Medication Safety Terapi Pasien Kanker Kolorekta
5	Penelitian Unggulan Fakultas	JUNI EKOWATI	Rp. 40.000.000	Pemanfaatan Limbah Kulit Bawang Merah sebagai Sumber Senyawa Fenolik dengan Aktivitas Antioksidan dan Antiplatelet
6	Penelitian Unggulan Fakultas	RETNO SARI	Rp. 40.000.000	Pengembangan sistem misel andrografolida dengan polimer Polyactic-co glycolic acid sebagai upaya peningkatan kelarutan : Formulasi, preparasi dan karakterisasi.
7	Penelitian Unggulan Fakultas	SUCIATI	Rp. 40.000.000	Evaluasi Aktivitas Antioksidan dari beberapa Ekstrak Tanaman Cassia moschata serta Profil Metabolitnya.
8	Penelitian Unggulan Fakultas	ELIDA ZAIRINA	Rp. 40.000.000	Pengetahuan, Sikap dan Praktek tentang Pengelolaan dan Pembuangan Sampah Obat oleh Masyarakat di Surabaya.
9	Penelitian Unggulan Fakultas	ANDANG MKIATMOKO	Rp. 40.000.000	STUDI AMBILAN SELULAR NIOSOM ASAM URSOLAT DENGAN PELAPISAN KITOSAN SECARA IN VITRO
10	Penelitian Unggulan Fakultas	DEWI ISADIARTUTI	Rp. 40.000.000	PEMBENTUKAN KOMPLEKS INKLUSI ASAM PARAMETOKSISINAMAT DENGAN HIDROKSIPROPIL-B-SIKLODEKSTRIN YANG DIBUAT DENGAN METODE CO-GRINDING
11	Penelitian Unggulan Fakultas	SUHARJONO	Rp. 40.000.000	Hubungan Pengetahuan Pasien dan Belief of Medicine Terhadap Capaian Terapi Warfarin
12	Penelitian Unggulan Fakultas	YUNITA NITA	Rp. 40.000.000	Pengukuran kualitas hidup penderita diabetes melitus: Tranlasi, adaptasi lintas budaya dan validasi kuesioner The Audit of Diabetes-Dependent Quality of Life (ADDQoL) dan 15 I
13	Penelitian Unggulan Fakultas	TRISTIANA ERAWATI MUNANDAR	Rp. 40.000.000	Optimasi Formula NLC-CoQ10 dengan matriks kombinasi oleum cacao-beeswax dan Virgin Coconut Oil serta penambahan enhancer essential oil (Rosemary oil dan Peppermint oil
14	Penelitian Unggulan Fakultas	ISNAENI	Rp. 40.000.000	Pemanfaatan serbuk kering hasil fermentasi buah markisa kuning (Passiflora edulis f flavicarpa) sebagai anti Mycobacterium tuberculosis
15	Penelitian Unggulan Fakultas	BAMBANG TRI PURWANTO	Rp. 40.000.000	N-BENZOIL-N <sup>2</sup> -(4-FLUORO)FENILTIOUREA DAN TURUNANNYA SEBAGAI KANDIDAT ANTIKANKER
16	Penelitian Unggulan Fakultas	MUH AGUS SYAMSUR RIJAL	Rp. 40.000.000	SOLIDIFIKASI MISEL KOMBINASI POLYOXAMER-TPGS DENGAN METODE FREEZE DRY SEBAGAI PENGEMBANGAN NANOKARIER UNTUK HESPERETIN
17	Penelitian Unggulan Fakultas	KHOLIS AMALIA NOFIANTI	Rp. 40.000.000	Penentuan Karakteristik Kimia, Kadar Flavonoid Total dan Aktivitas Antioksidan Madu dengan Jenis Sumber Floral Berbed
18	RKMLN	TUTIK SRI WAHYUNI	Rp. 40.000.000	Mekanisme Hambat Dan Fraksinasi Ekstrak Aktif Anti Virus Hepatitis B dan C
19	RKMLN	RR. RETNO WIDYOWATI	Rp. 40.000.000	EKSTRAK TANDUK RUSA MENGINDUKSI EKSPRESI OSTEOGENESIS DAN GEN INFLAMASI MELALUI EFEK PROTEIN MORFOGENETIK TULANG
20	RKMLN	MARIA LUCIA ARDHANI DWI LESTARI	Rp. 40.000.000	Pengembangan Tablet Multi Unit Pellet System (MUPS) : Ko-proses Eksipien MCC-Polyol sebagai Cushioning Agent Tablet MUPS dan Pengaruh Desain Punch terhadap Efisiensi Proses Tabletaasi MUPS
21	RKMLN	RIESTA PRIMAHARINASTITI	Rp. 40.000.000	Uji Aktivitas Antidiabetes Ekstrak Buah Pare (Momordica charantia) Menggunakan Teknik Zebrafish
22	Hibah Riset Mandat	SISWANDONO	Rp. 40.000.000	PEMODELAN MOLEKUL DAN SINTESIS SENYAWA BARU TURUNAN PINOSTROBIN DARI TEMU KUNCI (Boesenbergia pandurata Roxb) SERTA HUBUNGAN KUANTITATIF STRUKTUR-AKTIVITAS SITOTOKSIKNYA TERHADAP SEL KANKER PAYUDARA
23	Hibah Riset Mandat	WIWIED EKASARI	Rp. 40.000.000	Tanaman Katuk (Sauropus androgynus) sebagai Obat Antimalaria dari Bahan Alam

1	Mandat Khusus COVID-19	UMI ATHIYAH	Rp. 90.000.000	Evaluasi kebutuhan dan manajemen pasokan obat dan perbekalan kesehatan di masa pandemi Covid-19
2	Mandat Khusus COVID-20	IDHA KUSUMAWATI	Rp. 100.000.000	Eksplorasi Peran dan Pengaruh Mahasiswa Profesi Apoteker dan Apoteker pada Komunikasi dan Edukasi tentang Kemanfaatan Sediaan Herbal dalam Menangkal Covid-19
3	Mandat Khusus COVID-21	NENY PURWITASARI	Rp. 100.000.000	Potensi Antivirus Korona (COVID-19) dari Tanaman <i>Brucea javatica</i> , <i>Vitex trifolia</i> dan <i>Merremia mammosa</i> . Hall : Pendekatan <i>In Silico</i> dan <i>In Vitro</i>

## DATA PENELITIAN DOSEN FFUA 2021

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Judul Penelitian	Riset Grup
1	Hibah Riset Mandat Top Tier	Elida Zairina, S.Si., MPH., Ph.D., Apt ; Gesnita Nugraheni, S.Farm., M.Sc., Apt.	Health outcomes associated with polypharmacy in elderly patients : a retrospective study in secondary care (HAPPIER project)	Innovative Pharmacy Practice and Integrative Outcomes (INACORE)
2	Hibah Riset Mandat Top Tier	Andi Hermansyah, S.Farm., M.Sc., Ph.D., Apt ; Hanni Prihastuti Puspitasari, S.Si., Apt., M.Phil., Ph.D ; Prof. Dr. Umi Athiyah, Apt, M.S ; Dr. Abdul Rahem, M.Kes., Apt ; Dr. Yunita Nita, S.Si., M.Pharm., Apt.	INDONESIAN MEDICATION ADHERENCE PROJECT (IMAP) Sinergi metode farmakoekonomi dan data farmakoepidemiologi untuk meningkatkan kepatuhan penggunaan obat pada populasi rentan hipertensi fase large scale trial	Innovative Pharmacy Practice and Integrative Outcomes (INACORE)
3	Hibah Riset Mandat Kolaborasi Mitra Luar Negeri	Mahardian Rahmadi, S.Si., M.Sc., Ph.D., Apt ; Chrismawan Ardianto, S.Farm., M.Sc., Ph.D., Apt ; Toetik Aryani, Dra., Apt., M.Si.	Efek kurkumin terhadap respon molekuler dan gambaran histopatologi hati pada model mencit non-alcoholic fatty liver disease yang diinduksi dengan high fat diet	Biomedik Farmasi
4	Hibah Riset Mandat Article Review	Prof. Dr. Mangestuti Agil, Apt., M.S ; Dr. Idha Kusumawati, S.Si, M.Si.	Literature Review : Tumbuhan obat Indonesia berpotensi Neuroprotektor untuk peningkatan kualitas hidup	Natural Products Drug Discovery
5	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	Arina Dery Puspita Sari, S.Farm., Apt., M.Farm.Klin ; Dr. Budi Suprapti, M.Si., Apt ; Mareta Rindang Andarsari, S.Farm., M.Farm.Klin., Apt.	Studi penggunaan Aminofilin pada pasien Covid-19 dengan kondisi Acute Respiratory Distress Syndrome	Farmasi Klinik
6	Penelitian Unggulan Fakultas (PUF)	Andang Miatmoko, S.Farm., M.Pharm.Sci., Ph.D., Apt ; Dra. Esti Hendradi, M.Si., Apt., Ph.D ; Dini Retnowati, S.Farm., M.Si., Apt.	Formulasi liposom dengan fosfolipid yang berbeda untuk hantaran doxorubicin	Nanoteknologi Farmasi dan Drug Delivery System

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Judul Penelitian	Riset Grup
7	Penelitian Unggulan Fakultas (PUF)	Suciati, S.Si., M.Phil., Ph.D., Apt ; Rice Disi Oktarina, S.Farm., M.Farm., Apt ; Dr. Aty Widyawaruyanti, Apt., M.Si.	Uji aktivitas Antioksidan dari Ekstrak Etanol Batang Pternandra Galeata Ridl serta profil metabolitnya	Natural Products Drug Discovery
8	Penelitian Unggulan Fakultas (PUF)	Dr. Retno Sari., M.Sc., Apt ; Dr. Dewi Isadiartuti., M.Si., Apt.	Pengembangan formula dan karakterisasi sediaan Film Kitosan-Aloe Vera sebagai Wound Dressing	Rekayasa Bahan Aktif dan Proses Manufaktur
9	Penelitian Unggulan Fakultas (PUF)	Rr. Retno Widyowati, S.Si., Apt., M.Pharm., Ph.D ; Neny Purwitasari, S.Farm., Apt., M.Sc ; Dr. Wiwied Ekasari, Apt., M.Si.	Eksplorasi ramuan jamu sebagai terapi alternatif & komplementari untuk Osteoarthritis di Bantul, Yogyakarta	Natural Product Drug Discovery
10	Penelitian Unggulan Fakultas (PUF)	Dr. Juni Ekowati, M.Si., Apt ; Kholis Amalia Nofianti, S.Farm., M.Sc., Apt ; Prof. Dr. Achmad Sjahrani, M.S., Apt.	Uji in silico dan Sintesis Derivat Asam Ferulat yang prospektif sebagai anti Covid-19	Drug development
11	Penelitian Unggulan Fakultas (PUF)	Dr. Wiwied Ekasari, Apt., M.Si ; Rr. Retno Widyowati, S.Si., Apt., M.Pharm., Ph.D ; Drs. Herra Studiawan, MS.	Potensi Daun Cassia spectabilis sebagai Anti-insomnia dari Bahan Alam	Natural Products Drug Discovery
12	Penelitian Unggulan Fakultas (PUF)	Dr. Budi Suprapti, M.Si., Apt ; Dr. Yulistiani, M.Si., Apt ; Dinda Monika Nusantara Ratri, S.Farm., Apt., M.Farm.Klin.	Analisis Terapan Verifikasi Pesesepan Rawat Jalan dalam Cost Saving Biaya Obat	Farmasi Klinik
13	Penelitian Unggulan Fakultas (PUF)	Chrimawan Ardianto, S.Farm., M.Sc., Ph.D ; Toetik Aryani, Dra., Apt., M.Si ; Mahardian Rahmadi, S.Si., M.Sc., Ph.D., Apt.	Pengaruh Rasio Obat dan Polimer dalam Mikrosfer Quercetin-PLGA terhadap Pelepasan Obat in vivo dan Aktivitas Hepatoprotektif pada Model Mencit Non-Alcoholic Fatty Liver Disease	Biomedik Farmasi

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Judul Penelitian	Riset Grup
14	Penelitian Unggulan Fakultas (PUF)	Dr. Aty Widyawaruyanti, Apt., M.Si. ; Suciati, S.Si., M.Phil., Ph.D., Apt.	Aktivitas Antimalaria Senyawa Santon dari Kulit Batang Cratoxylum sumatranum	Natural Products Drug Discovery
15	Penelitian Unggulan Fakultas (PUF)	Dr. Aniek Setiya Budiatin, Apt., M.Si ; Prof. Junaidi Khotib, S.Si., M.Kes., Ph.D., Apt ; Samirah, S.Si., Sp.FRS., Apt.	Analisis Uji Radiologi, Imunohistokimia, dan Histopatologi pada Scaffold Gelatin-Chitosan-Diklofenak sebagai Pengganti Katilago dan Penghambat Inflamasi Osteoarthritis	Biomaterial Farmasi
16	Penelitian Unggulan Fakultas (PUF)	Dr. rer.nat.Maria Lucia Ardhani Dwi Lestari, S.Si., M.Pharm.Sci. ; Prof. Dr. Dwi Setyawan, S.Si., M.Si., Apt. ; Dr. Retno Sari., M.Sc., Apt.	Penentuan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Proses Reduksi Ukuran Obat Menggunakan Wet Ball Milling dan Stabilitas Nanosuspensi Obat Berdasarkan Design of Experiment	Rekayasa Bahan Aktif dan Proses Manufaktur
17	Penelitian Unggulan Fakultas (PUF)	Prof. Dr. Achmad Fuad, drs., MS, Apt ; Tutik Sri Wahyuni, S.Si., Apt., M.Si., Ph.D	Studi Antinyeri dan Antiradikal Bebas dari Ramuan Dayak-Kalimantan (Batang Pasak Bumi dan Saluang Belum)	Natural Products Drug Discovery
18	Penelitian Unggulan Fakultas (PUF)	Dr. Noorma Rosita ., M.Si., Apt ; Dr. Tristiana Erawati Munadar., M.Si., Apt	Potensi quercetin dalam solid lipid microparticle sebagai Antivirus Inhalasi	Kosmetik
19	Penelitian Unggulan Fakultas (PUF)	Dr. Tutiek Purwanti, M.Si., Apt ; Dewi Melani Hariyadi, S.Si., M.Phil., Ph.D. Apt.	Karakteristik dan Uji Aktivitas Imunomodulator (IgM) Mikrosfer Quersetin dengan Matriks Kombinasi Natrium Alginat-Kitosan yang dibuat dengan Metode Gelasi Ionik Teknik Aerosolisasi	Nanoteknologi Farmasi dan Drug Delivery System
20	Penelitian Unggulan Fakultas (PUF)	Melanny Ika Sulistyowaty, S.Farm., M.Sc., Ph.D., Apt. ; Dr. Juni Ekowati, M.Si., Apt ; Dr. Tri Widiandani, S.Si., Apt., Sp.FRS.	Konversi Kimia Ekstrak Buah Makasar secara Ammonolisis dan Potensinya sebagai Anti Tuberkulosis	Drug development



No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Judul Penelitian	Riset Grup
21	Penelitian Unggulan Fakultas (PUF)	Ana Yuda, S.Si., M.Farm., Apt ; Arie Sulistyarini, S.Si., Apt., M.Pharm ; Mufarrihah, S.Si., M.Sc., Apt.	Persepsi Apoteker dan Masyarakat terhadap Informasi Obat yang Tercantum dalam Etiket atau Label Obat pada Pelayanan Resep di Apotek	Innovative Pharmacy Practice and Integrative Outcomes (INACORE)
22	Penelitian Unggulan Fakultas (PUF)	Dr. Achmad Toto Poernomo, M.Si., Apt ; Dr. Riesta Primaharinastiti, S.Si., M.Si., Apt.	Pengembangan Aktivitas Agen Trombolitik in-vitro Hasil Fermentasi Daun Pegagan (Centella asiatica) oleh bacillus subtilis ATCC 6633 terhadap Trombus Buatan untuk CVDs.	Pharmaceutical Analysis
23	Penelitian Unggulan Fakultas (PUF)	Dr. Liza Pristianty, M.Si., Apt ; Dr. Yuni Priyandani, S.Si., Sp.FRS., Apt ; Dr. Abdul Rahem, M.Kes., Apt.	Hubungan Pengetahuan, Lingkungan Fisik dan Dukungan Keluarga terhadap Kepatuhan Minum Obat Pasien Hipertensi Rawat Jalan di Puskesmas Tanggulangin Kabupaten Sidoarjo	Innovative Pharmacy Practice and Integrative Outcomes (INACORE)

## DATA PENELITIAN DOSEN FFUA 2022

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Judul Penelitian	Ket
1	Penelitian Dasar	ANDANG MIATMOKO	Hantaran Niosom Asam Ursolat dengan Modifikasi Kitosan Guna Kemoterapi Oral	Tahun Ke-3 dari 3 Tahun
2	Penelitian Dasar	DEWI MELANI HARIYADI	Karakterisasi Dry Powder Inhaler Quercetin Berbasis Solid Lipid Mikropartikel Sebagai Sistem Penghantaran Paru	Tahun Ke-2 dari 2 Tahun
3	Penelitian Dasar	DWI SETYAWAN	REKAYASA KRISTAL ASAM PARAMETOKSI SINAMAT (APMS) DENGAN METODE KOKRISTALISASI PENGUAPAN PELARUT	Tahun Ke-2 dari 2 Tahun
4	Penelitian Disertasi Doktor	ELIDA ZAIRINA	PENGEMBANGAN SISTEM FARMAKOVIGILANS UNTUK KEAMANAN PENGGUNAAN OBAT PASIEN LANSIA RAWAT INAP DI RUMAH SAKIT	Tahun Ke-2 dari 2 Tahun
5	Penelitian Dasar	HELMY YUSUF	Strategi Pembentukan Dispersi Solida Menggunakan CoProcessing Bahan Obat Alam Kurkumin Dengan Surfaktan Untuk Pembuatan Film Orodispersable	Tahun Ke-2 dari 2 Tahun
6	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	JUNAIDI KHOTIB	Mekanisme Molekular Pada Imunoterapi Asma Alergi Sebagai Upaya Pencegahan Kekambuhan	Tahun Ke-2 dari 2 Tahun
7	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	JUNAIDI KHOTIB	Mekanisme Molekular Percepatan Bone Remodeling Dengan Natural Bone Implant	Tahun Ke-3 dari 3 Tahun
8	Penelitian Dasar	MELANNY IKA SULISTYOWATY	Pengembangan Tanaman Obat Asli Indonesia, Curcuma heyneana sebagai Novel Imunomodulator pada Rheumatoid Arthritis	Tahun Ke-2 dari 2 Tahun

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Judul Penelitian	Ket
1	Penelitian Dosen Pemula Fakultas	RICE DISI OKTARINA	Uji aktivitas analgesik, antiinflamasi dan antipiretik dari ekstrak buah cabe jawa (Piper retrofractum Vahl.)	
2	Penelitian Unggulan Fakultas	ARINA DERY PUSPITA SARI	ANALISIS FAKTOR PEMICU DETERIORASI PADA PASIEN COVID-19 YANG MENERIMA POLIFARMASI	
3	Penelitian Unggulan Fakultas	MANGESTUTI AGIL	Aktivitas Fraksi-Fraksi Umbi Budara Upas (Merremia mammosa Hall) Sebagai Penghambat Enzim 3CL-Protease SARS-CoV2	
4	Penelitian Unggulan Fakultas	YUNI PRIYANDANI	Evaluasi Penggunaan Antibiotika Berdasarkan Metode ATC/DDD pada Pasien Rawat Inap selama Pandemi COVID-19	

5	Penelitian Unggulan Fakultas	DEWI WARA SHINTA	Dampak Pandemi COVID-19 terhadap Pola Penggunaan Obat pada Pasien Epilepsi di RS Universitas Airlangga	
6	Penelitian Unggulan Fakultas	MARETA RINDANG ANDARSARI	Analisis Kuantitatif dan Kualitatif Penggunaan Antibiotik pada Pasien Penyakit Dalam sebagai Acuan Prediksi Kejadian Resistensi Antibiotik	

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Judul Penelitian	Ket
7	Penelitian Unggulan Fakultas	ANA YUDA	Pelabelan Obat pada Pelayanan Resep di Apotek kota Surabaya: metode Simulated Patient	
8	Penelitian Unggulan Fakultas	Drs. Didik Hasmono, MS., Apt.	Efektifitas Penggunaan Antiretroviral pada Covid 19	
9	Penelitian Unggulan Fakultas	LIZA PRISTIANTY	PERSEPSI DAN PENERIMAAN VAKSINASI SARS COV-2 UNTUK ANAK PADA MASYARAKAT DI JAWA TIMUR	
10	Penelitian Unggulan Fakultas	JUNI EKOWATI	Uji In Silico Turunan Asam Benzoilferulat dan Optimasi Reaksi Sintesisnya dengan Iradiasi Gelombang Mikro	
11	Penelitian Unggulan Fakultas	SUCIATI	Evaluasi Aktivitas Antioksidan dari Daun dan Batang Artocarpus sericarpus Jarrett serta Profil Metabolitnya.	
12	Penelitian Unggulan Fakultas	ESTI HENDRADI	MIKROENKAPSULASI LACTOBACILLUS PLANTARUM FNCC 0020 DENGAN MATRIKS ALGINAT-GELATIN DAN AKTIVITAS ANTIBAKTERI TERHADAP MULTIDRUG-RESISTANT ORGANISM (MDRO)	
13	Penelitian Unggulan Fakultas	BUDI SUPRPTI	Pengembangan Asuhan Kefarmasian dalam Praktik Kolaborasi sebagai Upaya untuk Meningkatkan Kualitas Capaian Terapi Warfarin	
14	Penelitian Unggulan Fakultas	TUTIEK PURWANTI	Karakterisasi dan Uji Pelepasan Kuersetin Pada Sediaan Gel Spanlastik Kuersetin Sebagai Antiaging Topikal	
15	Penelitian Unggulan Fakultas	MUH. AGUS SYAMSUR RIJAL	STUDI IN VITRO PELEPASAN OBAT DAN UJI SITOTOKSISITAS HESPERITIN DALAM SISTEM MISEL KOMBINASI POLOXAMER-TPGS SEBAGAI PENGEMBANGAN NANOKARIER ANTIKANKER	
16	Penelitian Unggulan Fakultas	RR. RETNO WIDYOWATI	Eksplorasi Potensi Bawang Dayak (Eleutherine bulbosa Mill) dari Pasuruan sebagai osteoarthritis model in vitro dan in vivo	
17	Penelitian Unggulan Fakultas	SUKARDIMAN	Pengembangan Obat Herbal Terstandar (OHT) dari Sirup Ekstrak Kencur ( Kaempferia galanga L) sebagai Peningkat Stamina	
18	Penelitian Unggulan Fakultas	DEWI ISADIARTUTI	Pengembangan Sediaan Tablet Sublingual Asam p-Metoksisinamat (APMS) Dalam Kompleks Inklusi dengan Bahan Pembentuk Kompleks Hidroksipropil-B-siklodekstrin	
19	Penelitian Unggulan Fakultas	MARIA LUCIA ARDHANI DWI LESTARI	Pengaruh Kombinasi Bulking Agent Hidrofilik-Hidrofobik Terhadap Disolusi dan Mutu Fisik Tablet Nanosuspensi Pengeringan Beku Hesperetin dan Tablet Nanosuspensi Pengeringan Beku Ibuprofen	
20	Penelitian Unggulan Fakultas	TRI WIDIANDANI	STUDI IN SILICO DAN UJI AKTIVITAS ANTIKANKER PINOSTROBIN ASETAT PADA SEL KANKER PAYUDARA DAN SELEKTIVITASNYA PADA SEL NORMAL SECARA IN VITRO	

21	Penelitian Unggulan Fakultas	TRISTIANA ERAWATI MUNANDAR	Efek Perbedaan Lipid Cair dalam Sistem Pengantaran Nanostructured Lipid Carrier Terhadap Aktivitas Antiaging Sediaan Gel Quersetin	
----	------------------------------------	----------------------------	---	--

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Judul Penelitian	Ket
22	Penelitian Unggulan Fakultas	ACHMAD TOTO POERNOMO	Pengembangan Protease Hasil Fermentasi Biji Helianthus Annuus Oleh Rhizopus Oligosporus Sebagai protease Fibrinolitik dan uji aktivitasnya untuk pendegradasi Trombus In Vitro	

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Judul Penelitian	Ket
1	PPS-PDD	Achmad Fuad	Isolasi dan prediksi target kerja senyawa dari ekstrak aktif antimalaria daun Artocarpus sericarpus	PENERIMA PENDANAAN PENELITIAN PROGRAM KOMPETITIF NASIONAL DAN PENUGASAN DI PERGURUAN TINGGI TAHUN ANGGARAN 2022 TAHAP PERTAMA
2	PPS-PDD	Achmad Syahrani	Sintesis Nanogold Ekstrak Quercus infectoria Galls untuk Penyembuhan Atrofi Vagina Postpartum	
3	PPS-PDD	Aty Widyawaruyanti	Studi Bioaktivitas dan Toksisitas dari Luvunga scandens sebagai Upaya Pengembangan Obat Antimalaria	
4	PPS-PTM	Chrimawan Ardianto	Potensi Modulasi CRH Pathway oleh Flavanoid Kuarsetin Sebagai Strategi Pengatasan Dampak Maternal Depression Pada Offspring	
5	PPS-PDD	Elida Zairina	Faktor - Faktor yang Memengaruhi Polifarmasi pada Pasien Geriatri di Rumah Sakit	
6	PPS-PTM	Idha Kusumawati	Studi Praformulasi Ekstrak Etanol 70% Rimpang Temulawak Larut Air dalam Pengembangan Potensinya untuk Penurunan Kadar D-dimer	
7	PPS-PMDSU	Junaidi Khotib	Efektivitas dan Toksisitas Dermal Gel Niosom Ekstrak Alergen Indonesian House Dust Mites pada Mencit Model Rhinitis Alergi	
8	PPS-PDD	Junaidi Khotib	Desain Program Penatagunaan Antimikroba Yang Efisien Dalam Meningkatkan Mutu Pelayanan Dan Biaya Pengobatan Penyakit Infeksi di Rumah Sakit	
9	PPS-PMDSU	Junaidi Khotib	Evaluasi Efektivitas dan Keamanan pada Desensitisasi Shrimp Allergenic Extract pada Mencit Model Gastro Food Allergy	
10	PPS-PTM	Juni Ekowati	Pendekatan Kemoinformatik pada Rekayasa Struktur Asam Fenolat sebagai Terapi Pendamping Covid-19	
11	PDKN	Mahardian Rahmadi	Potensi Glycyrrhizic Acid dalam Meregulasi Jalur Kynurenine sebagai Strategi Terapi Nicotine Withdrawal	

12	PPS-PTM	Mangestuti Agil	STUDI EFEK NEUROPROTEKTIF DAUN SEMANGGI ( <i>Marsilea crenata</i> Presl.) DALAM PENGHAMBATAN AGREGASI $\alpha$ -SYNUCLEIN PADA ZEBRAFISH ( <i>Danio rerio</i> ) MODEL PARKINSON DISEASE	
13	PPS-PTM	Retno Sari	Pengembangan Nanopartikel Ekstrak Pegagan ( <i>Centella asiatica</i> L.) – Kitosan sebagai Agen Imunomodulator	

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Judul Penelitian	Ket
14	PPS-PMDSU	Sukardiman	Potensi Aktivitas Antikanker Senyawa Alkaloid Daun Kratom ( <i>Myragyna speciosa</i> ) Terhadap Sel Kanker Payudara dan Induksi Apoptosis Secara In vitro	
15	PPS-PDD	Sukardiman	ISOLASI DAN IDENTIFIKASI SENYAWA FLAVANOID DAUN <i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels. Var. Album SEBAGAI ANTIDIABETES MELALUI MEKANISME PENGHAMBATAN ENZIM $\alpha$ -GLUKOSIDASE	
16	PPS-PDD	Sukardiman	POTENSI EKSTRAK KULIT BUAH MANGGIS DAN HERBA KUMIS KUCING SEBAGAI TERAPI DIABETES, OBESITAS, DAN SINDROMA METABOLIK PADA TIKUS OBESITAS YANG DIBERI DIET TINGGI KARBOHIDRAT DAN TINGGI	
17	PPS-PDD	Umi Athiyah	IMPLEMENTASI MANAJEMEN PENGOBATAN KOMPREHENSIF PADA KONTINUITAS PELAYANAN PROGRAM RUJUK BALIK (PRB) PASIEN DIABETES MELITUS TIPE 2	
18	PDUPT	Suciati	Potensi Bunga <i>Senna spectabilis</i> untuk Pengobatan Penyakit Alzheimer: Studi In vitro dan In vivo	
19	PDUPT	Aty Widyawaruyanti	Studi Profilaksis dari Fraksi Etil Asetat Sambaloto pada Infeksi Malaria	
20	Host Riset Kolaborasi Indonesia	Tutik Sri Wahyuni, S.Si., Apt., M.Si., Ph.D	Studi Mekanisme Secara In vivo dan Molecular pada Tanaman Aktif Anti Virus Hepatitis C	
21	Mitra Riset Kolaborasi Indonesia	Apt. Elida Zairina, MPH., PhD	Knowledge, Perception, and Willingness to Use Telepharmacy among Pharmacist Students and The General Population in Indonesia	

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Judul Penelitian	Ket
	Joint Research Scheme (JRS) Matching Results	Dr. Suciati, S.Si., M.Phil., Apt.	Potency of marine biodiversity as anti-Alzheimer's agent	
	Joint Research Scheme (JRS) Matching Results	Elida Zairina, S.Si., M.P.H., Apt., Ph.D.	DRUG PRESCRIBING PATTERNS IN PUBLIC HEALTH CARE CENTERS	

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Judul Penelitian	Ket
	Riset Kolaborasi UNAIR - UK Diaspora	Andang Miatmoko, S.Farm., M.Pharm.S	Farmasi Dissolving Microneedle Patch for Delivery of Amniotic Mesenchymal Stem Cells Metabolite Products as An Antiaging Product	



## DATA PENELITIAN DOSEN FFUA 2023

No.	Nama Proyek	Nama Dosen	Judul Penelitian	Dana
1	Airlangga Article Review (AAR)	SUKARDIMAN	The Potential of Indonesian Original Medicine Plants as Aphrodisiac: a systematic review	50,000,000
2	Airlangga Article Review (AAR)	ANDI HERMANSYAH	Drug-related problems among older people with dementia: A systematic review	38,500,000
3	Airlangga Article Review (AAR)	MARCELLINO RUDYANTO	Pengembangan eugenol menjadi molekul kecil bioaktif yang lebih bernilai	45,250,000
4	Penelitian Unggulan Airlangga (PUA)	JUNAIDI KHOTIB	Pendekatan Evidence-Based Pharmacotherapy Pada Penderita Acute Coronary Syndrome Paska Percutaneous Coronary Intervention	250,000,000
5	Penelitian Unggulan Airlangga (PUA)	ANDANG MIATMOKO	Pengembangan scaffold dengan liposom guna hantaran amniotic mesenchymal stem cell metabolite products sebagai strategi terapi dan rekayasa jaringan tulang	249,950,000
6	Penelitian Unggulan Airlangga (PUA)	ATY WIDYAWARUYANTI	Penemuan senyawa golongan santon dari Cratoxylum arborescens yang aktif terhadap penyakit tropis terabaikan (Neglected Tropical Diseases/NTDs)	227,480,000
7	International Research Collaboration Top #100	MAHARDIAN RAHMADI	Efektivitas Senyawa-Senyawa Antioksidan Terhadap Polarisasi Makrofag serta Pola Ekspresi Toll-Like Receptors Family sebagai Langkah Pengembangan Terapi Nonalcoholic Fatty Liver Disease	149,640,000
8	International Research Collaboration Top #300	RR. RETNO WIDYOWATI	Potensi Ekstrak Etanol 70% dari Akar Kuning (Arcangelisia flava (L.) Merr.) sebagai anti-osteoarthritis secara in vitro, in vivo dan in silico	99,545,000
9	International Research Collaboration Top #300	JUNI EKOWATI	Pendekatan Computer Aided Drug Design Pengembangan Senyawa Fenolat Sebagai Alternatif Terapi Penyakit Tidak Menular	98,925,000
10	International Research Collaboration Top #300	CHRISMAWAN ARDIANTO	Modulasi subunit alpha2-delta1 dari Voltage Dependent Calcium Channel pada model neuropati pasca terapi kanker	97,500,000
11	International Research Collaboration Top Over #500	NENY PURWITASARI	Profil Metabolit dan Aktivitas Penghambat SARS-CoV2 dari umbi Bidara Upas (Merremia mammosa Hall)	49,980,000
12	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	MARETA RINDANG	Evaluasi Kejadian Resistensi Antibiotika pada Pasien Sepsis sebagai	30,000,000
13	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	Rosita Handayani	Pencarian Lead Compound dan Uji aktivitas In vitro Senyawa yang	30,000,000
14	Penelitian Dosen Pemula	GESNITA NUGRAHENI	Observasi Sampah Obat di Rumah Tangga dan Penanganannya:	29,500,000
15	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	DIAJENG PUTRI	Pengembangan metode kontrol kualitas produk madu berdasarkan	20,000,000
16	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	TUTIK SRI WAHYUNI	Praformulasi ekstrak etanol Ruta angustifolia dalam pengembangan	49,770,000
17	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	WIWIED EKASARI	Studi Penggunaan Ramuan Tradisional Untuk Mengatasi Batuk	45,300,000
18	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	DEWI MELANI	OPTIMASI PEPTIDA KOLAGEN IKAN SEBAGAI SUMBER	43,420,000
19	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	ELIDA ZAIRINA	PATIENT SAFETY CULTURE DAN PELAPORAN EFEK	44,187,500
20	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	DWI SETYAWAN	OPTIMASI DAN KARAKTERISASI POLIMER FARMASI	46,250,000
21	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	TRI WIDIANDANI	Aktivitas Antikanker Payudara dari senyawa Pinostrobin Propionat	50,000,000

22	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	MARIA LUCIA	Pengaruh Reduksi Ukuran Partikel Glukomanan Dari Umbi Porang	50,000,000
23	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	ESTI HENDRADI	PENGEMBANGAN SEDIAAN PATCH NATRIUM	48,750,000
24	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	RETNO SARI	Pengembangan Mikropartikel eksudat jeruk nipis (Citrus aurantifolia)	48,825,000
25	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	HADI POERWONO	Sintesis Turunan 5-O-Benzoilpinostrobin dari Pinostrobin Hasil	48,400,000
26	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	TRISTIANA ERAWATI	Pengaruh Perbedaan Lipid Padat Chompritrol 888 ATO dan Setil	50,000,000
27	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	IDHA KUSUMAWATI	Aplikasi Metabolomik dalam Pengembangan Metode Kontrol	49,870,000
28	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	ANIEK SETIYA	PENGEMBANGAN SCAFFOLD GELATIN-KITOSAN-BOVINE	48,060,000
29	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	WENNY PUTRI	Analisis Ketercapaian Target Kolesterol LDL dan Hambatan dalam	46,825,000
30	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	SAMIRAH	EFEKTIFITAS KOMPOSIT ALENDRONAT PADA	48,775,000
31	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	MUH. AGUS	STUDI AMBILAN SELULER DAN SITOTOKSISITAS	48,280,000
32	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	ACHMAD TOTO	MPengembangan obat antibakteri dan anti jamur dari Actinobakter	49,947,050
33	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	NOORMA ROSITA	AKTIVITAS DAN KEAMANAN ANTIKANKER SERVIKS	48,926,500
34	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	MELANNY IKA	Rancangan Obat untuk Penyakit Tropis Malaria Berbahan Dasar	50,000,000
35	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	KHOLIS AMALIA NOFIANTI	Green Chemistry pada Sintesis Vanilin Analog sebagai Anti Platelet	45,775,000
36	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	DEWI ISADIARTUTI	Pengembangan Sediaan Injeksi Antibiotika: Karakteristik dan Profil	43,000,000
37	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	LIZA PRISTIANTY	Analisis Kepatuhan Pengobatan Terhadap Kualitas Hidup Terkait	41,135,000

1	PPS-PDD Tahun Ke-2 dari 2	Elida Zairina	Faktor - Faktor yang Memengaruhi
2	PPSPMDSU Tahun Ke-2 dari 3	Junaidi Khotib	Evaluasi Efektivitas dan Keamanan pada
3	PPSPMDSU Tahun Ke-2 dari 3	Junaidi Khotib	Efektivitas dan Toksisitas Dermal Gel
4	PPS-PDD Tahun Ke-2 dari 2	Sukardiman	ISOLASI DAN IDENTIFIKASI
5	PPSPMDSU Tahun Ke-2 dari 3	Sukardiman	Potensi Aktivitas Antikanker Senyawa

1	ACHMAD SYAHRANI	Karakterisasi Profil	PPS-PDD	Tahun ke-1 dari 2 Tahun
2	ANDI HERMANSYAH	Pengembangan Layanan	PPS-PDD	Tahun ke-1 dari 2 Tahun
3	ANIEK SETIYA BUDIATIN	FABRIKASI DAN	PPS-PTM	Tahun ke-1 dari 1 Tahun
4	ATY WIDYAWARUYANTI	Identifikasi senyawa	PPS-PDD	Tahun ke-1 dari 1 Tahun
5	ATY WIDYAWARUYANTI	Isolasi dan Penetapan	PPS-PDD	Tahun ke-1 dari 1 Tahun
6	ATY WIDYAWARUYANTI	POTENSI TANAMAN	PFR	Tahun ke-1 dari 3 Tahun
7	BUDI SUPRPTI	ANALISIS	PPS-PTM	Tahun ke-1 dari 1 Tahun
8	CHRISMAWAN ARDIANTO	Eksplorasi potensi	PFR	Tahun ke-1 dari 2 Tahun
9	CHRISMAWAN ARDIANTO	Potensi andrografolid	PPS-PTM	Tahun ke-1 dari 1 Tahun
10	CHRISMAWAN ARDIANTO	Potensi Quercetin dan	PPS-PTM	Tahun ke-1 dari 1 Tahun
11	DEWI MELANI HARIYADI	KARAKTERISASI	PPS-PTM	Tahun ke-1 dari 1 Tahun
12	DEWI MELANI HARIYADI	OPTIMASI KANDIDAT	PFR	Tahun ke-1 dari 2 Tahun
13	DEWI MELANI HARIYADI	PULMOSFER	PPS-PTM	Tahun ke-1 dari 1 Tahun
14	DINDA MONIKA NUSANTARA	Analisis Aktivitas	PFR	Tahun ke-1 dari 2 Tahun
15	ELIDA ZAIRINA	PENGEMBANGAN	PPS-PDD	Tahun ke-1 dari 2 Tahun
16	HADI POERWONO	Sintesis Turunan 5-O-benzoilpinostrobin berbantuan Microwave dari Pinostrobin Hasil Isolasi dari Temu Kunci (Boesenbergia pandurata) sebagai Antikanker Payudara	PFR	Tahun ke-1 dari 2 Tahun
17	HELMY YUSUF	Dispersi Padat Terner Mengandung Resveratrol dan Kurkumin Untuk Sediaan Tunggal Obat Antituberkulosis	PFR	Tahun ke-1 dari 2 Tahun
18	HELMY YUSUF	Solidifikasi Nanosuspensi Obat Bahan Alam Rutin Untuk Formulasi Sediaan Tablet Sublingual Nefroprotektor	PPS-PDD	Tahun ke-1 dari 2 Tahun
19	JUNI EKOWATI	Pendekatan Kemoinformatik Desain dan Sintesis Analog Ferulat sebagai Kandidat Obat Khemoprevensi Kanker Penghambat Angiogenesis	PPS-PTM	Tahun ke-1 dari 1 Tahun

20	MAHARDIAN RAHMADI	Efektivitas Liraglutide Dalam Meregulasi Berat Badan, Gejala Afektif dan Somatik, serta Respon Molekuler Sistem Melanokortin di Hipotalamus Mencit Nicotine Withdrawal	PPS-PTM	Tahun ke-1 dari 1 Tahun
21	MAHARDIAN RAHMADI	Modulasi Terhadap Kynurenine Pathway dan High Mobility Group Box 1 (HMGB1) sebagai Pendekatan Terapi Nicotine Withdrawal	PFR	Tahun ke-1 dari 2 Tahun
22	SUKARDIMAN	PENGEMBANGAN NANO HERBAL KOMBINASI EKSTRAK RIMPANG JAHE MERAH (Zingiber officinale var.rubrum) DAN KENCUR (Kaempferia galanga L.) SEBAGAI OBAT HERBAL TERSTANDAR AFRODISIACA	PFR	Tahun ke-1 dari 2 Tahun
23	TUTIK SRI WAHYUNI	Aktivitas imunomodulator pada formula ekstrak terstandar Ruta angustifolia yang aktif anti hepatitis C virus	PFR	Tahun ke-1 dari 2 Tahun

24	TRISTIANA ERAWATI MUNANDAR	Pengaruh Perbedaan Lipid Padat Compritol 888 dan Setil Palmitat Terhadap Karakteristik, Sabilitas dan Efektivitas Quercetin dalam Nanostructured Lipid Carriers dengan Lipid Cair Asam Oleat pada Sediaan Gel Antiaging	PFR	Tahun ke-1 dari 2 Tahun
----	-------------------------------	---	-----	-------------------------

1	Idha Kusumawati	Evaluation of the inflammatory anithrombotic activity and toxicity of tumeric and java turmeric extract and its formulation in zebrafish	intan safinar, ismail universiti putra malaysia sui ling janet tan university of Malaya
2	Suciati	Mapping the potency of artocarpus spp.as the source of lead compounds for alzheimer's disease therapy in vitro and in silico studies	teoh teow chong university of Malaya
3	Helmy Yusuf	Development of curcumin and rutin in amorphous solid dispersions	abdul tualeka airlangga narayan j citra v srm institute of science and chanthiriga university of malaya

1	Melanny Ika	International Research Collaboration Top Over #500	Design and Synthesis of Salicylic Hydrazide's Derivatives as Potential Human Lung Cncer Agents	50,000,000
2	Dwi S	Airlangga Article Review	Crafting a drug delivery using iron oxides	49,000,000



**DATA PENELITIAN DOSEN FFUA 2024**

No.	Nama Dosen	Judul Penelitian	Nama Proyek	Dana
1	DEWI MELANI HARIYADI	MIKROPARTIKEL KUERSETIN-PEKTIN SEBAGAI SISTEM PENGHANTARAN TERTARGET DI PARU SEBAGAI SUPLEMEN KALSIMUM TUBUH	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	Rp47,250,000
2	ANIEK SETIYA BUDIATIN	INOVASI PRODUKSI DAN KARAKTERISASI FORMULA KAPSUL BHAGELVID hambatan ER-alfa: studi in vitro dan in silico	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	47,750,000
3	TRI WIDIANDANI	Eksplorasi potensi pinostrobin pentanoat sebagai antikanker payudara yang selektif terhadap	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	Rp48,290,000
4	ELIDA ZAIRINA	Medication Safety Culture pada Pasien dan Tenaga Kesehatan dalam Pelayanan Kefarmasian di Fasilitas Kesehatan	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	Rp43,970,000
5	ESTI HENDRADI	Potensi dan Evaluasi Nanostructured Lipid Carriers sebagai Sistem Penghantaran Vitamin D3 untuk Antiinflamasi Topikal	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	Rp47,700,000
6	WENNY PUTRI NILAMSARI	Analisis Pengaruh Intervensi Multimodal Terhadap Peningkatan Pengetahuan, Kepatuhan dan Target LDL-C pada Pasien Dengan Prevensi Sekunder ASCVD	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	Rp46,305,000
7	DEWI ISADIARTUTI	Stabilitas Kimia Sediaan Parenteral Levofloksasin Dalam Kemasan Plastik Polipropilen	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	Rp37,100,000
8	MARCELLINO RUDYANTO	Inisiasi produksi baku pembanding deoksinivalenol berbasis media lokal	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	Rp49,000,000
9	SAMIRAH	Karakterisasi injectable bone substitute bovin hidroksiapatit-gelatin dengan antibiotik pada defek tulang	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	Rp46,550,000
10	MOCHAMAD YUWONO	Pengembangan Baku Pembanding Mitraginin dari daun kratom (Mitragyna speciose) melalui Pemurnian dengan Metode Hydrophilic Interaction Liquid Chromatography - Solid Phase Extraction (HILIC-SPE) dan Preparatif HPLC	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	Rp43,709,000
11	HADI POERWONO	Uji aktivitas sitotoksik dari turunan 5-O-benzoilpinostrobin terhadap sel kanker payudara ER-positif	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	Rp45,500,000
12	ABDUL RAHEM	PENGEMBANGAN MODEL DUKUNGAN SOSIAL	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	Rp34,180,000
13	YUNITA NITA	Program Antibiotic Stewardship Melalui Pemanfaatan	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	Rp44,470,000
14	MARIA LUCIA ARDHANI DWI I	Pembentukan Dispersi Padat untuk Peningkatan	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	Rp48,450,000
15	I NYOMAN WIJAYA	EVALUASI PENGGUNAAN ANTIBIOTIK DAN	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	Rp47,040,000
16	DINDA MONIKA NUSANTARA R	Analisis Cost Of Illness Pasien Penyakit Kanker	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	Rp40,162,500
17	GUSTI NOORRIZKA VERONIKA	Faktor prenatal dan postnatal terhadap stunting pada	Penelitian Dasar Unggulan (PDU)	Rp31,760,000
18	JUNI EKOWATI	PEMANFAATAN MICROWAVE REAKTOR PADA	Penelitian Luaran Buku (PLB)	50,000,000
19	WIWIED EKASARI	EKSPLORASI PENGETAHUAN LOKAL	Penelitian Luaran Buku (PLB)	46,910,000
20	NUZUL WAHYUNING DIYAF	PENDEKATAN LIGAND BASED DRUG DESIGN	Penelitian Luaran Buku (PLB)	49,250,000
21	ANILA IMPIAN SUKORINI	Strategi manajemen/ pengelolaan obat yang efektif di	Penelitian Luaran Buku (PLB)	43,490,000
22	SUKARDIMAN	Potensi Obat tradisional Indonesia sebagai obat	Airlangga Article Review (AAR)	49,750,000
23	ANDI HERMANSYAH	Impact of pharmacist-led medication review among	Airlangga Article Review (AAR)	47,270,000
24	RR. RETNO WIDYOWATI	Profil Metabolit Sekunder Anggur Laut (Caulerpa	International Research Collaboration Top Over #500	48,875,000
25	JUNAIDI KHOTIB	Mekanisme Molekular Pembentukan Kekebalan	Penelitian Unggulan Airlangga (PUA)	248,750,000
26	SUCIATI	Studi Aktivitas Kolinesterase Inhibitor dari Karang	International Research Collaboration Top #100	145,850,000
27	CHRISMAWAN ARDIANTC	Pengembangan strategi peningkatan kualitas hidup dan	International Research Collaboration Top #300	97,920,524
28	DWI SETYAWAN	Sensor Bioelektrokimia Endotelin Menggunakan	International Research Collaboration Top #300	98,399,500
29	ANDANG MIATMOKO	EFEKTIVITAS TERAPI NIOSOM ASAM URSOLAT	International Research Collaboration Top #300	95,529,000
30	MAHARDIAN RAHMAD	Eksplorasi Sistem Glucagon-Like-Peptide Terhadap	International Research Collaboration Top #300	95,749,034
31	JUNAIDI KHOTIB	Potensi Shrimp Allergenic Extract Dalam Memodulasi	Penelitian Disertasi Doktor Airlangga (PDDA)	Rp48,598,535

32	MAHARDIAN RAHMAD	Eksplorasi Potensi Epigallocatechin-3-Gallate Dalam	Penelitian Tesis Magister Airlangga (PTMA)	Rp30.000.000
33	Rosita Handayani	Karakterisasi Mutu dan Profil Metabolit Sekunder	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	Rp28.000.000

No.	Nama Dosen	Judul Penelitian	Nama Proyek	Dana
1	Prof. Rr. Retno Widyowati, S.Si., Apt., M.Pharm., Ph.D. Dr. Suciati, S.Si., M.Phil., Apt.	Exploring their activity and active compounds of Petindis ( <i>Psychotria viridiflora</i> Reinw. ex Blume) as an anti-osteoarthritis: in silico, in vitro, in vivo test	International Research Consortium	Rp150,000,000
2	Chrismawan Ardianto, S.Farm., M.Sc., Apt., Ph.D Mahardian Rahmadi, S.Si., M.Sc., Apt., Ph.D	Potensi neuroprotektif erythropoietin-melanocortin signalling crosstalk sebagai strategi penghambatan neurodegenerasi penyebab demensia pasca stroke	International Research Consortium	Rp150,000,000
3	Prof. Junaidi Khotib, S.Si., M.Kes., Ph.D.Dr. Suciati, S.Si., M.Phil., Apt.	Pengembangan Polihidroksinaftoquinon Landak Laut Sebagai Antikanker Payudara Dengan Target Reseptor HER2	International Research Consortium	Rp150,000,000
4	Andi Hermansyah, S.Farm., Apt., M.Sc., Ph.D. Ana Yuda, S.Si., Apt., M.Farm. Dinda Monika Nusantara Ratri, S.Farm., Apt., M.Farm.Klin. Anila Impian Sukorini, S.Si., Apt., M.Farm.	An exploration and development of a standardised pharmacist-led medication review in community pharmacy	International Research Consortium	Rp150,000,000

No.	Nama Dosen	Judul Penelitian	Nama Proyek	Dana	Partner
1	Retno Sari FF	Modifikasi Morfologi Material berbasis Bismut Oksihalida sebagai Fotokatalis Degradasi Limbah Farmasi	Riset Kolaborasi Indonesia (RKI) Tahun 2024	Rp75,000,000	Djoko Hartanto - Institut Teknologi Sepuluh Nopember Hadi Nur- Universitas Negeri Malang

No.	Nama Dosen	Judul Penelitian	Nama Proyek	Dana
1	ANA YUDA	PENENTUAN KADAR ALKOHOL MINUMAN OLAHAN DI BEBERAPA WILAYAH INDONESIA SEBAGAI USAHA MENJAMIN KEHALALAN DAN KEAMANAN PANGAN	Penelitian Unggulan Halal	Rp40,672,068
2	SAMIRAH	Ekstraksi dan Karakterisasi Gelatin dari Limbah Sisik Ikan yang Halal dan Murah	Penelitian Unggulan Halal	Rp37,837,068
3	TOETIK ARYANI	INOVASI FORMULA DAN KARAKTERISASI KAPSUL BHAGELTIN PLUS SEBAGAI SUPLEMEN MAKANAN UNTUK MEMELIHARA KESEHATAN FUNGSI SENDI DAN TULANG	Penelitian Unggulan Halal	Rp42,647,068

No.	Nama Dosen	Judul Penelitian	Nama Proyek
1	Andang Miatmoko	PENGEMBANGAN SEDIAAN INJEKSI LIPOSOM ROPIVACAINE UNTUK EFEK ANESTESI LOKAL YANG DIPERPANJANG	PPS-PTM
2	Aniek Setiya Budiatin	FABRIKASI DAN KARAKTERISASI PASTA GIGI BERBASIS BOVINE HYDROXYAPATITE (BHA) DENGAN KOMBINASI EKSTRAK SIWAK ( <i>Salvadora persica</i> )	PPS-PT
3	Aty Widyawaruyanti	Bioassay Guided Isolation Senyawa Aktif Antimalaria dari ekstrak Diklorometana Ranting <i>Cratoxylum sumatranum</i> (Jack) Bl	PPS-PTM
4	Budi Suprpti	Analisis Penggunaan Insulin pada Pasien Diabetes Melitus Tipe-2 dengan Hiperqlikemia (Studi pada Pasien Rawat Inap)	PFR
5	Budi Suprpti	Analisis Penggunaan dan Biaya Perbekalan Farmasi Pasien Jaminan Kesehatan Nasional (JKN) pada Instalasi Bedah Sentral dan Instalasi Rawat Inap Bedah	PPS-PTM
6	Budi Suprpti	Analisis Perbandingan Pill Box dan Medication Chart dalam Meningkatkan Kepatuhan Minum Obat dan Outcome Klinis Pasien DM2 di Poli Endokrin	PPS-PTM
7	Chrimawan Ardianto	Eksplorasi potensi Kurkumin dan Andrografolid dalam modulasi CRH brain signaling sebagai strategi prevensi dampak maternal stress pada kesehatan mental offspring	PFR
8	Chrimawan Ardianto	Eksplorasi peran Sel T Regulator pada tahapan desensitisasi alergi sebagai upaya saintifikasi Shrimp Allergen Extract pada kasus Gastro Food Allergy	PPS-PTM
9	Dewi Melani Hariyadi	OPTIMASI KANDIDAT OBAT TBC PULMOSFER QUERCETIN BERBASIS MATRIKS POLIMER ALAM	PFR
10	Dewi Melani Hariyadi	Potensi Polimer Pektin Kulit Buah Naga Merah ( <i>Hylocereus polyrhizus</i> ) dalam Mikrosfer Kuersetin	PPS-PDD
11	Dewi Melani Hariyadi	Stabilitas dan Karakteristik Pulmosfer Anti TBC Rifampisin-Pektin : Variasi Konsentrasi Polimer	PPS-PTM
12	Elida Zairina	PENGEMBANGAN INTEGRATED MEDICINE MANAGEMENT (IMM) PADA PELAYANAN PASIEN GERIATRI RAWAT INAP DENGAN GAGAL JANTUNG KONGESTIF	PPS-PDD

13	Hadi Poerwono	Sintesis Turunan 5-O-benzoilpinostrobin berbantuan Microwave dari Pinostrobin Hasil Isolasi dari Temu Kunci (Boesenbergia pandurata) sebagai Antikanker Payudara	PFR
14	Mahardian Rahmadi	Potensi Epigallocatechin Gallate (EGCG) dalam Meregulasi Lipogenic Genes sebagai Strategi Baru Terapi Nonalcoholic Fatty Liver Disease	PFR
15	Noorma Rosita	Stabilitas, Pelepasan, dan Efektivitas Astaxanthin dalam Nanostructured Lipid Carriers sebagai Kosmetik Antiaging Pengaruh Rasio Setil Palmitat dan Minyak Kedelai	PPS-PTM
16	Noorma Rosita	Formulasi NLC Glabridin Sebagai Kosmetik Pencerah Kulit dengan penggunaan Transcutol sebagai surfaktan Terhadap Karakteristik, Stabilitas Fisik, Efektifitas Dan Iritabilitas	PPS-PTM
17	Retno Sari	Pengembangan Sediaan Film Nanokomposit Kitosan – Karboksimetil Kitosan dengan Nanopartikel Perak Sebagai Terapi Antibakteri Topikal	PFR
18	Riesta Primaharinastiti	Eksplorasi aktivitas anti-mycobacterium genus Cratoxylum pada Mycobacterium smegmatis	PFR
19	Rr Retno Widyowati	Formulasi Gel Topikal Berbahan Dasar Akar Kuning (Arcangelisia flava Merr.) dan aktivitasnya sebagai Anti-osteoarthritis]	PFR
20	Rr Retno Widyowati	Isolasi senyawa aktif berkhasiat anti-alopesia dari langir (Albizia saponaria L.) dan afinitasnya terhadap reseptor SDR5A2 secara in silico	PPS-PDD
21	Rr Retno Widyowati	Potensi Ekstrak Etanol dan Minyak Atsiri dari Bunga Lawang (Illicium verum) sebagai Anti-Aging: Metode In Vitro dan In Silico	PPS-PTM
22	Samirah	Pengembangan Bone Graft Alendronat pada Defek Tulang dalam Upaya Akselerasi Regenerasi Tulang	PT
23	Sudjarwo	Profil Farmakokinetika Metabolisme Lambat pada Penderita NIDDM Etnis Sunda Dan Jawa Terhadap Respon Obat Glibenklamid	PFR
24	Suharjono	Eksplorasi Marine Algae-Derived Bioactive Compounds Untuk Mengatasi Steatosis Hepatik dan Disregulasi Imun sebagai Upaya Penanganan Penyakit Hati Berlemak Nonalkohol	PFR

25	Sukardiman	PENGEMBANGAN NANO HERBAL KOMBINASI EKSTRAK RIMPANG JAHE MERAH ( <i>Zingiber officinale</i> var. <i>rubrum</i> ) DAN KENCUR ( <i>Kaempferia galanga</i> L.) SEBAGAI OBAT HERBAL TERSTANDAR AFRODISIACA	PT
26	Tri Widiandani	Pengembangan Senyawa Turunan 5-O-asilpinostrobin secara <i>in silico</i> dan Sitotoksik Kombinasi dengan Doksorubisin terhadap Sel Kanker Payudara T47D	PPS-PTM
27	Tristiana Erawati Munandar	Optimasi Formula Essence Ekstrak Edamame ( <i>Glycine max</i> ) dengan Metode Simplex Lattice Design sebagai Pemutih Kulit	PPS-PDD
28	Tristiana Erawati Munandar	Aktivitas Antiaging Ekstrak Air bunga Telang ( <i>Clitoria ternatea</i> ) dalam Nanostructured Lipid Carrier (NLC) sebagai Kosmetika Herbal Terstandar	PPS-PDD
29	Tutik Sri Wahyuni	Fraksinasi dan Isolasi Ekstrak Etanol Sida Rombifolia Sebagai Upaya Pengembangan Obat komplementer Pada Virus Hepatitis C	PPS-PTM
30	Tutik Sri Wahyuni	Aktivitas imunomodulator pada formula ekstrak terstandar <i>Ruta angustifolia</i> yang aktif anti hepatitis C virus	PT
31	Wenny Putri Nilamsari	Analisis Tingkat Optimalisasi Dan Hambatan Dalam Implementasi Guideline Directed Medical Therapy Pada Pasien Gagal Jantung Kronik Dengan Penurunan Ejeksi Fraksi	PFR
32	Wenny Putri Nilamsari	Pengaruh Tailored Interventions Pada Pasien Gagal Jantung Kronis Terhadap Kepatuhan Pengobatan, Kualitas Hidup, Dan Kejadian Rawat Inap Berulang	PPS-PTM
33	Wiwied Ekasari	Daun <i>Cassia spectabilis</i> Sebagai Sedative-Hipnotik dari Bahan Alam untuk Cemas dan Gangguan Tidur	PFR
34	Wiwied Ekasari	Eksplorasi dan Standarisasi Ekstrak Tanaman Obat untuk Mengatasi Penyakit malaria di Masyarakat Suku Moi Kabupaten Sorong, Propinsi Papua Barat Daya	PPS-PTM
35	Yuni Priyandani	Manfaat Analisis Farmakoekonomi pada Pasien Diabetes Melitus dengan Gangren untuk Peningkatan Kualitas Pelayanan Rawat Inap	PPS-PTM
36	Yuni Priyandani	Manfaat Analisis Kualitas Hidup pada Pasien Tuberkulosis dengan Komorbid untuk Evaluasi Efektivitas Terapi Obat Antituberkulosis	PPS-PTM