

DAFTAR JUDUL RISET UNPAD TAHUN 2022**SUMBER DANA KEMENDIKBUDRISTEK**

No	Nama Ketua Peneliti	Fakultas	Judul Riset	Skema Riset
1	Dr. Dini Rosdini, SE, MAk, Ak, CA	Ekonomi dan Bisnis	Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pengungkapan Komponen Environmental Social Governance dan Implikasinya terhadap Perusahaan (Studi pada Perusahaan Healthcare yang Terdaftar di Bursa Saham ASEAN)	PPS-PDD
2	Prof. Dr. Maman Setiawan, SE., MT.	Ekonomi dan Bisnis	Market Power and Its Relation with Efficiency and Productivity	PS-PMDS
3	Prof. Yudi Azis, S.E.,M.T.,Ph.D	Ekonomi dan Bisnis	Inovasi Sosial Sebagai Mediator antara Modal Sosial, Kolaborasi Lintas Sektor, Kepemimpinan, dan Teknologi dengan Kinerja Badan Usaha Milik Desa (BUMDES) (Studi pada BUMDES di Jawa Barat)	PPS-PDD
4	Prof. Yudi Azis, S.E.,M.T.,Ph.D	Ekonomi dan Bisnis	Transformasi Sistem Pariwisata Melalui Digitalisasi Pengukuran Sustainable Index Desa Wisata	PPS-PDD
5	DIANA SARI	Ekonomi dan Bisnis	Konsumsi berkelanjutan di Jawa Barat: Niat Beli Hijau dari generasi Milenial dan Zilenial	PDKN
6	Prof. Arief Anshory Yusuf, S.E., M.Sc., Ph.D.	Ekonomi dan Bisnis	Labor Market Dynamics and Structural Transformation	PPS-PMDSU
7	Prof. Dr. Maman Setiawan, SE., MT.	Ekonomi dan Bisnis	Market Power, Productivity and Efficiency of The Indonesian Food and Beverage Industry	PDUPT
8	Prof. Yudi Azis, S.E.,M.T.,Ph.D	Ekonomi dan Bisnis	Students' Learning Effectiveness in Using MOOC. Is PIIT, Digital Literacy, Self-Regulation, and E- Service Quality Matters?	PPS-PMDSU
9	Prof.Dr. Sri Mulyani, S.E.,M.Si.,Ak	Ekonomi dan Bisnis	Pengaruh Implementasi Business Intelligence, Budaya Pengambilan Keputusan, Kemampuan Dinamik terhadap Kualitas Pengambilan Keputusan dan Dampaknya Terhadap Tingkat Daya Saing Perusahaan	PPS-PMDSU
10	Arif Budiman, S.Si., Apt., M.Si., Ph.D.	Farmasi	Sistem Penghantar Obat yang Potensial dari Alfa Mangostin untuk Pengobatan Kanker Payudara dengan Metode Amorf Dispersi Padat	PDUPT
11	Dr. Eli Halimah, MSi., Apt.	Farmasi	Penelusuran Senyawa Aktif dari Buah Mengkudu (Morinda citrifolia L) sebagai Anti-alopesia: Studi In Vitro, In Vivo, In Silico	PPS-PDD
12	Dr. Iyan Sopyan, S.Si., Apt., M.Si.	Farmasi	Desain, Formulasi, dan Evaluasi Tablet Kristal Multikomponen Karvedilol	PPS-PTM
13	Dr. Melisa Intan Barliana, Med.Sc., Apt.	Farmasi	Korelasi Polimorfisme Genetik terhadap Potensi Efek Toksik dari Azathioprine pada Pasien Systemic Lupus Erythematosus	PPS-PDD
14	Prof. Dr. Ajeng Diantini, M.Si., Apt	Farmasi	Tingkat Kesiapan Suplai Multiple Micronutrient Supplementation (MMS) sebagai Intervensi Baru untuk Ibu Hamil di Indonesia	PPS-PDD
15	Prof. Dr. Ajeng Diantini, M.Si., Apt	Farmasi	Pengendalian Kortisol dan Saliva Alfa-Amilase pada Pasien Stres yang Diterapi Akupunktur "Gi"	PPS-PDD

No	Nama Ketua Peneliti	Fakultas	Judul Riset	Skema Riset
16	Prof. Dr. Aliya Nur Hasanah, S.Si., Apt., M.Si	Farmasi	Magnetic Molecular Imprinted Polymer-Solid Phase Extraction (MMI-SPE) untuk Analisis Obat MDR-TB Klofazimin melalui Pemilihan Monomer Fungsional dan Agen Pengikat Silang	PPS-PDD
17	Prof. Dr. Aliya Nur Hasanah, S.Si., Apt., M.Si	Farmasi	Multi-Template Molecularly Imprinted Polymer : Sintesis dan Aplikasinya dalam Isolasi Senyawa Aktif Minyak atsiri Etil Sinamat (ES) dan Etil-parametoksi sinamat (EPMS) dari Kencur (<i>Kaempferia galanga</i> L.) sebagai Upaya Kemandirian Bahan Baku	PDUPT
18	Prof. Dr. Anas Subarnas, M.Sc., Apt.	Farmasi	Potensi Kombinasi Apigenin dan Asam Ursolat dalam Mengurangi Komplikasi Malaria pada Mencit yang Terinfeksi <i>Plasmodium Berghei</i>	PPS-PDD
19	Prof. Dr. rer. nat Anis Yohana Chaerunisaa, M.Si., Apt.	Farmasi	Pengembangan Sistem Fitosomal Ekstrak Daun Perepat untuk Meningkatkan Aktivitasnya sebagai Antimalaria	PPS-PDD
20	Prof. Dr. rer. nat Anis Yohana Chaerunisaa, M.Si., Apt.	Farmasi	Pengembangan Sistem Vesikuler 4-n-Butilresorsinol sebagai Sediaan untuk Depigmentasi	PPS-PDD
21	Prof. Dr. rer. nat. Muhaimin, S.Pd., M.Si.	Farmasi	Kajian Aktivitas Imunomodulator dan Senyawa Aktif dari Daun Bebuas (<i>Premna Serratifolia</i>)	PDKN
22	Prof. Dr. Sri Adi Sumiwi, M.Si., Apt	Farmasi	Aktivitas dan Mekanisme Aktivasi SIRT1/AMPK terhadap Lipogenesis De Novo oleh Ekstrak Etanol Krokot (<i>Lygodium microphyllum</i>) dan Fitosterol pada Hepatosit Tikus Model NAFLD	PPS-PDD
23	Prof. Muchtaridi, S.Si., Apt., M.Si., PhD	Farmasi	Mekanisme Molekuler Alfa Mangostin dan Turunannya Sebagai Antagonis Reseptor Estrogen Alfa dengan Radioligand Binding Assay	PPS-PDD
24	Prof. Muchtaridi, S.Si., Apt., M.Si., PhD	Farmasi	Evaluasi Toksisitas Subkronik, Mutagenesis, dan Evaluasi Mikrobiologi Radiofarmaka ¹³¹ I-Alfa Mangostin sebagai Agen Teragnostik pada Kanker Payudara	PS-PMDS
25	Prof. Nasrul Wathoni, S.Si., Apt., M.Si., Ph.D.	Farmasi	Pemanfaatan Amniotic Membran Stem Cell berbasis Polisakarida Alami untuk terapi Luka Ulkus Diabetik	PPS-PDD
26	Prof. Rizky Abdulah, S.Si., Apt., Ph.D.	Farmasi	Development and Psychometric Evaluation of a Novel Padjadjaran Medication Adherence Scale (PMAS) for Patients with Chronic Diseases in Indonesia	PS-PMDS
27	IVAN SURYA PRADIPTA	Farmasi	PENGEMBANGAN PROGRAM PELAYANAN KEFARMASIAN DI APOTEK DALAM RANGKA MENURUNKAN ANGKA KEGAGALAN PENGOBATAN TUBERKULOSIS DI ERA PANDEMI COVID-19	PDUPT
28	RESMI MUSTARICHIE	Farmasi	Formulasi obat anti-insomnia dari buah pinang didahului dengan penentuan senyawa aktif, uji farmakologi dan uji in-silico	PDUPT
29	Auliya Abdurrohman Suwantika, S.Si., Apt., Ph.D.	Farmasi	Penggunaan Real World Data untuk Menganalisis Dampak Pandemi COVID-19 terhadap Efektivitas Biaya Program Keluarga Berencana di Indonesia	PD
30	Dr. Eli Halimah, M.Si., Apt.	Farmasi	Aktivitas Antikanker dari Daun Sablo (<i>Acalypha wilkesiana</i> Muell. Arg.) serta Mekanisme Proapoptosis terhadap Sel Kanker Payudara	PDUPT

No	Nama Ketua Peneliti	Fakultas	Judul Riset	Skema Riset
31	Dr. Melisa Intan Barliana, Med.Sc., Apt.	Farmasi	Polimorfisme Gen PECAM-1 dan CYP3A4 sebagai Dasar Terapi Berbasis Personalized Medicine pada Pasien Systemic Lupus Erythematosus dengan Komorbid Aterosklerosis	PD
32	Dr. Sandra Megantara, M.Farm., Apt.	Farmasi	Penapisan Farmakofor, Penambatan Molekul dan Uji In Vitro Senyawa Lakton Diterpen Tanaman Sambiloto (<i>Andrographis paniculata</i>) pada Target Interleukin-6 (IL-6) untuk Pencarian Anticovid-19	PDUPT
33	Prof. Dr. Ajeng Diantini, M.Si., Apt	Farmasi	Analisis Efektivitas Biaya Pendanaan Publik untuk Meningkatkan Hilirisasi Produk Penelitian di Indonesia	PD
34	Prof. Dr. Aliya Nur Hasanah, S.Si., Apt., M.Si	Farmasi	Sintesis dan Karakterisasi Polymer Imprinted Salmeterol Xinafoat Menggunakan Monomer Fungsional Derivat Asam Metakrilat dengan Dua Jenis Monomer Pengikat Silang untuk Analisis Obat dalam Cairan Biologis	PPS-PDD
35	Prof. Dr. Anas Subarnas, M.Sc., Apt.	Farmasi	Kombinasi Kurkumin dan Kaempferol Sebagai Antimalaria	PPS-PDD
36	Prof. Muchtaridi, S.Si., Apt., M.Si., PhD	Farmasi	Biodistribusi, Toksisitas, dan Uji Farmakodinamika Radiofarmaka Iodium-131-Alfa Mangostin (131I- Am) untuk Teragnostik pada Kanker Payudara	PT
37	Prof. Nasrul Wathoni, S.Si., Apt., M.Si., Ph.D.	Farmasi	Evaluasi Keamanan, Toksisitas, Stabilitas, dan Efikasi Klinik Plester film hidrogel α -mangostin dari kulit manggis (<i>Garcinia mangostana</i> L.) Berbasis kitosan-alginat untuk Mengobati Sariawan (Recurrent Aphthous Stomatitis)	PTUPT
38	Prof. Rizky Abdulah, S.Si., Apt.. Ph.D.	Farmasi	Pengembangan Teknologi Aplikasi Smart-phone untuk Peningkatan Kepatuhan Pasien pada Terapi Tuberkulosis di Indonesia	PT
39	Melisa Intan Barliana	Farmasi	Potensi Imunomodulator <i>Garcinia Celebica</i> Dan <i>Dysoxylum Caulostachyum</i> Pada Sel Paru Normal CCL-171 dan PBMCs Sebagai Terapi Adjuvant Covid-19	BRIN Gol I
40	Arif Budiman	Farmasi	Studi Mekanisme Amorfisasi dari Ritonavir dengan Menggunakan Metode Amorf Dispersi Padat sebagai Sistem Penghantar Obat yang Potensial untuk Pengobatan HIV/AIDS	BRIN Gol II
41	ENCANG SAEPUDIN	Fikom	Pelestarian dan Pengembangan Tradisi Hajat Lembur Sebagai Aset Desa Wisata Budaya	PDUPT Vokasi
42	PRIYO SUBEKTI	Fikom	Kontribusi aspek personal, lingkungan sosial, dan media komunikasi dalam membentuk minat Berwirausaha guna peningkatan ekonomi Masyarakat Pesisir Pantai	PDUPT Vokasi
43	Dr. Caroline Paskarina, S.IP., M.Si.	FISIP	Gaya Kepemimpinan Bupati Perempuan dalam Mitigasi Covid-19 berbasis Nilai Falsafah Budaya Jawa: Studi di Kabupaten Sragen	PPS-PDD

No	Nama Ketua Peneliti	Fakultas	Judul Riset	Skema Riset
44	Dr. Dra. Sinta Ningrum, M.T.	FISIP	Integrated Wastewater Management (IWWM) dalam Implementasi Kebijakan Pengelolaan Air Limbah Industri Penyamakan Kulit di Kabupaten Garut	PPS-PTM
45	Dr. Rina Hermawati, S.IP., M.Si.	FISIP	Collaborative Governance dalam Ekosistem Bisnis Umkm Olahan Pangan dan Minimarket (Studi pada Indomart dan Alfamart di Kabupaten Lebak)	PPS-PDD
46	Dr. Caroline Paskarina, S.IP., M.Si.	FISIP	Pertarungan Ideologi Politik di Jamaah Tarbiyah (Analisis Wacana tentang Gagasan Partai Terbuka dari Partai Keadilan Sejahtera, Gerakan Arah Baru Indonesia, dan Partai Gelombang Rakyat Indonesia)	PPS-PDD
47	Dr. Deasy Silvy Sari, S.IP, M.Si.	FISIP	Kebijakan Luar Negeri Indonesia mengenai Pengadaan Vaksin Covid-19	PDUPT
48	Dr. Suryanto, SE., M.Si	FISIP	Model Bisnis Industri Keuangan di Era Inovatif Disrupsi Digital dalam Menunjang Pertumbuhan Usaha Mikro, Kecil dan Menengah di Indonesia	PDUPT
49	Dr. Windy Dermawan , S.IP., M.Si.	FISIP	Paradiplomasi Pemerintah Subnasional di Indonesia dalam Pemanfaatan Sumber-Sumber Luar Negeri	PDUPT
50	Drs. Budhi Gunawan, M.A., Ph.D.	FISIP	Menuju Program Pengelolaan Hutan Kolaboratif Berkelanjutan di Jawa Barat: Perspektif Ekologi Politik (Toward a Sustainable Collaborative Forest Management in West Java: a Political Ecology Perspective)	PPS-PMDSU
51	Prof. Oekan Soekotjo Abdoellah, Ph.D.	FISIP	Urban Farming Berdasarkan Perspektif Political Ecology: (Keberlanjutan, Adaptasi Petani, dan Komersialisasi Ekspor)	PPS-PMDSU
52	R. Widya Setiabudi Sumadinata	Fisip	Strategi Peningkatan Tata Kelola Keamanan dan Diplomasi Maritim di Level Regional dan Global untuk Pengembangan Ekonomi Biru Indonesia	BRIN Gol II
53	Yana Cahyana	FTIP	Circular Bioeconomy dengan Smart Nanopackaging Berbasis Pati dan Limbah Pertanian untuk Aplikasi Pangan	BRIN Gol II
54	Dr. Muhamad Amirulloh, S.H., M.H.	Hukum	Politik Hukum Pembaharuan UU Paten Terkait Penghapusan Paten Akibat Tidak Membayar Biaya Tahunan dalam Rangka Peningkatan Perolehan Paten dalam Negeri Sebagai Modal Nasional dalam Persaingan Global	PDUPT
55	Dr. Drs. Ari Jogaiswara Adipurwawidjana , MA.	Ilmu Budaya	Efektivitas Pemanfaatan Bahan Ajar Digital untuk Kajian Sastra dan Budaya	Penugasan
56	Dr. Ekaning Krisnawati , SS., M.Hum.	Ilmu Budaya	Efektivitas Pemanfaatan Bahan Ajar Digital untuk Kompetensi Linguistik	Penugasan
57	Ida Farida , SS., M.Hum	Ilmu Budaya	Efektivitas Pemanfaatan Bahan Ajar Digital untuk Kompetensi Kemahiran Berbahasa Inggris Tulis (Literacy Skills)	Penugasan
58	Randy Ridwansyah, S.S., M.Hum	Ilmu Budaya	Efektivitas Pemanfaatan Bahan Ajar Digital untuk Kompetensi Kemahiran Berbahasa Inggris Lisan (Oral Skills)	Penugasan

No	Nama Ketua Peneliti	Fakultas	Judul Riset	Skema Riset
59	Dr. Dian Indira, M.Hum.	Ilmu Budaya	Pemetaan Variasi Dialektal di Wilayah Pesisir Utara Kabupaten Subang (Kajian Geolinguistik)	PPS-PDD
60	Prof. Dr. Drs. Cece Sobarna, M.Hum.	Ilmu Budaya	Nilai-Nilai Budaya Keraton dalam Estetika Tari Klasik Sunda	PPS-PDD
61	Dr. Drs. Abu Sufyan, M.Hum.	Ilmu Budaya	Dominasi Unsur Kata dalam Perilaku Akronim dan Pola Pembentukannya dalam Peristilahan Ipteks Bahasa Arab (Analisis Morfofonologis)	PDUPT
62	Dr. Lina Meilinawati Rahayu, SS., M.Hum.	Ilmu Budaya	KartuSa (Kartu Sastra) sebagai Media Pembelajaran Berbasis Game untuk Peningkatan Kemampuan Pemahaman Sastra Indonesia	PT
63	Prof. Aquarini Priyatna, MA., M.Hum., Ph.D.	Ilmu Budaya	Representasi Kelas dan Gender dalam Serial Remaja Keluarga Cemara Karya Arswendo Atmowiloto	PPS-PDD
64	Prof. Dr. Dadang Suganda, M.Hum.	Ilmu Budaya	Dinamika Kebahasaan di Masa Pandemi Covid-19 Dalam Media Massa Nasional Indonesia : Suatu Kajian Linguistik Korpus	PDUPT
65	Dr. H. Dian Wardiana Sjuchro, M.Si	Ilmu Komunikasi	Realitas Komunikasi Pemerintah Tentang Kebijakan Bidang Penyiaran (Studi Kasus Komunikasi Kebijakan Digitalisasi Televisi Terestrial di Indonesia)	PPS-PDD
66	Prof. Dr. Atwar Bajari , M.Si.	Ilmu Komunikasi	Komunikasi Kementerian Pariwisata dan Ekonomi Kreatif dalam Pembangunan Pariwisata Berkelanjutan di Era Konvergensi Media, Studi Kasus pada Era Pandemi Covid 19	PPS-PDD
67	Andri Yanto, S.Sos., M.I.Kom.	Ilmu Komunikasi	Jaringan Taman Bacaan Masyarakat Berbasis Inklusi Sosial dalam Peningkatan Kualitas Hidup	PDUPT
68	Dr. Dra. Hj. Tine Silvana Rachmawati, M.Si.	Ilmu Komunikasi	Analisis Potensi dan Strategi Pengembangan Pariwisata Daerah Pegunungan di Kabupaten Tasikmalaya Provinsi Jawa Barat	PDUPT
69	Dr. Evie Ariadne Shinta Dewi, M.Pd.	Ilmu Komunikasi	Akselerasi SDG'S melalui Optimalisasi Komunikasi Pemerintah dan Peran Civil Society dalam Menuntaskan Masalah Human Trafficking di Indonesia	PDUPT
70	Dr. Hj. Susanne Dida, MM.	Ilmu Komunikasi	Komik "Sehat Ceria di Masa Pandemi" sebagai Strategi Komunikasi Pusat Studi Komunikasi Kesehatan Fikom Unpad dalam Membangun Kesadaran Keluarga akan Protokol Kesehatan di Kabupaten Sumedang	PDUPT
71	Dr. Ira Mirawati, S.Sos., M.Si.	Ilmu Komunikasi	Pengembangan Aplikasi Konsultasi Online sebagai Usaha Keturutsertaan Mengatasi Permasalahan Remaja Indonesia di Era Digital	PTUPT
72	Dr. Susie Perbawasari, M.Si.	Ilmu Komunikasi	Pemetaan Kearifan Lokal Masyarakat Adat dalam Perspektif Komunikasi Kesehatan	PD
73	Dr. Akhmad Yogi Pramatirta, dr.,Sp.OG(K), M.Kes.	Kedokteran	Efektivitas Metode Mitra Ibu Hamil Anemia (MAMI ANA) terhadap Peningkatan Kadar Hemoglobin pada Ibu Hamil Trimester III di Provinsi Bengkulu	PPS-PTM

No	Nama Ketua Peneliti	Fakultas	Judul Riset	Skema Riset
74	dr. Bacht Alisjahbana , Sp.PD-KPTI., Ph.D.	Kedokteran	Are Tuberculosis Neighbourhoods a High Risk Population for Active Intervention?	PDK
75	dr. Mas Rizky Anggun Adipurna Syamsunarno, M.Kes., Ph.D.	Kedokteran	Korelasi Sekretori Jaringan Lemak Putih pada Normoweight Metabolically Unhealthy dengan Luaran Klinis Penderita Jantung Koroner	PDUPT
76	dr. Nur Atik, M.Kes., Ph.D.	Kedokteran	The Development and Implementation of a Covid-19 SCFV-Trap Portfolio for Diagnostic and Therapeutic Applications (Covitrapp)	PDK
77	dr. Ronny, M.Kes., AIFO., Ph.D	Kedokteran	Pengaruh Pemberian Propolis Extract terhadap Perbaikan Fisiologis Pencernaan Lemak di Hepar Melalui Modulasi Autofagi pada Tikus High Fat Diet Model	PS-PMDS
78	dr. Ronny, M.Kes., AIFO., Ph.D	Kedokteran	Pengaruh Beta Karoten sebagai Antioksidan yang Dihubungkan dengan Sitokin Proinflamasi Puerperium pada Mastitis Pascamelahirkan	PPS-PDD
79	Edhyana Kusumastuti Sahiratmadja , dr., Ph.D	Kedokteran	Hubungan Antara Isoniazid dan Gen CYP2E1: Suatu Studi Farmakokinetik dan Farmakogenetik dalam Upaya Pencegahan Tuberkulosis pada Pasien Lupus Eritematosus Sistemik	PPS-PTM
80	Edhyana Kusumastuti Sahiratmadja , dr., Ph.D	Kedokteran	Sistem Imun Bawaan dan Adaptif dalam Memproduksi IFN- α dan IFN- γ Pasca Paparan Ex-vivo Antigen ESAT-6/CFP-10: Studi Imunopatogenesis pada Pasien Lupus Eritematosus Sistemik di Daerah Endemis Tuberkulosis	PPS-PDD
81	Prof. Dr. dr. Ahmad Faried, Sp.BS., Ph.D.	Kedokteran	Produk Mikroenkapsulasi hATMSCs untuk Terapi Luka Bakar Terstandard CPOB	PTUPT
82	TRI HANGGONO ACHMAD	Kedokteran	Evaluasi anatomik dan fungsi melalui magnetic resonance (MR) imaging, MR spectroscopy serta neurokognisi pada pasien dengan penyakit Spinocerebellar ataxia type 3 familial hereditas	PDUPT
83	dr. Astrid Feinisa Khairani , M.Kes., Ph.D	Kedokteran	Optimasi Mencit Model Cachexia Akibat Kanker Hingga Identifikasi Potensi Suplementasi Yogurt Ubi Jalar Ungu pada Tata Laksana Atrofi Otot Skeletal Akibat Kanker: Analisis Biologi Sel pada Gut-Muscle Axis	PDUPT
84	Dr. dr. Hermin Aminah Usman , Sp.PA	Kedokteran	Aplikasi Computational Digital Pathology sebagai Penapisan Diagnostik pada Gambar Digital Mikroskopis Limfoma Maligna	PDUPT
85	Dr. med. Setiawan, dr., AIFM.	Kedokteran	Effects of Different Exercise Intensity on Myokine Secretion and YAP/TAZ, and its Influence on Autophagy in Aging	PPS-PMDSU
86	dr. Nur Atik, M.Kes., Ph.D.	Kedokteran	Peran Protein Endositosis Dalam Internalisasi Virus SARS CoV-2 Pada Sel Manusia	PDUPT
87	dr. Ronny, M.Kes., AIFO., Ph.D	Kedokteran	Elaborasi Efek Beta Karoten terhadap Peningkatan Mitochondria Protein Marker yang Potensial sebagai Nutraceutical Jantung (Cardioprotektor)	WCR
88	Dr.med. dr. Muhammad Hasan Bashari, M.Kes.	Kedokteran	OCEAN-Project: Potensi Metabolit Sekunder Bakteri Simbion Spons Aaptos suberitoides sebagai Kandidat Bahan Obat Kanker Payudara	PDUPT

No	Nama Ketua Peneliti	Fakultas	Judul Riset	Skema Riset
89	Edhyana Kusumastuti Sahiratmadja , dr., Ph.D	Kedokteran	Peran gen N-acetyltransferase2NAT2 dan Gen Vitamin D Receptor VDR pada Penderita Lupus eritematosus Sistemik dalam Pemberian Isoniazid sebagai Upaya Pencegahan Infeksi Tuberkulosis laten: Pendekatan Farmakogenetik untuk Interferon Gamma Releasing Assay yang Positif	PDUPT
90	Prof. dr. Rovina, Sp.PD., Ph.D.	Kedokteran	Optimalisasi Pengobatan Tb-Mdr melalui Pemahaman Farmakologi Klofazimin	PPS-PMDSU
91	Prof. Hj. Bethy Suryawathy Hernowo, dr.,Sp.PA(K),Ph.D	Kedokteran	Amplifikasi Ekspresi CD20 untuk Optimasi Efek Radio- Imunokonjugat sebagai Modalitas Teranostik Limfoma Non-hodgkin Sel B In Vitro	PPS-PMDSU
92	Hesti Lina Wiraswati	Kedokteran	Optimalisasi dan Validasi Lanjut Robot Ekstraksi Magnetik RNA Open System untuk Pemeriksaan COVID-19	BRIN Gol I
93	Dr. Azhari, drg., MS., Sp.RKG (K)	Kedokteran Gigi	Akurasi Digitalisasi Model Gigi dan Desain Surgical Guide Implant Menggunakan CBCT dengan Referensi Optical 3D Scanner	PPS-PTM
94	drg. Arief Cahyanto, M.T., Ph.D.	Kedokteran Gigi	Modifikasi Permukaan Titanium dengan Ca dan Zn melalui Proses Hidrotermal untuk Menginduksi Pertumbuhan Lapisan Apatit	PDUPT
95	Prof. Dr. drg. Eriska Riyanti, Sp.KGA(K).	Kedokteran Gigi	Pengembangan Platform Pembelajaran Daring Khusus Penentuan Drug of Choice Secara Evidence-based Dentistry	PPS-PDD
96	Dr. drg. Ira Komara, Sp.Perio.(K).	Kedokteran Gigi	Pengaruh Sinar Irradiasi Gamma terhadap Karakteristik Fisik, Sterilitas dan Degradasi Membran Kitosan-Kolagen-PVA pada Perawatan Kedokteran Gigi	PDUPT
97	Dr. drg. Irna Sufiawati, Sp.PM.	Kedokteran Gigi	Studi in Vitro Potensi Antikanker 1,25-(OH)2D3 terhadap Proliferasi Sel Oral Squamous Cell Carcinoma Cal27 dan SCC-4 dan Jalur Pensinyalan MAPK/NF-κB, COX-2, dan TNF-α	PD
98	Prof. Kusman Ibrahim, S.Kp., MNS., Ph.D	Keperawatan	Adaptasi Budaya dalam Pencegahan HIV AIDS di Kabupaten Garut Indonesia	PPS-PDD
99	Neti Juniarti, S.Kp., M.Kes., MNurs., PhD.	Keperawatan	Efektifitas Telehealth dalam Menurunkan Stigma Masyarakat terhadap COVID19 di Kabupaten Sumedang	PDUPT
100	Prof. Kusman Ibrahim, S.Kp., MNS., Ph.D	Keperawatan	Pengembangan Model Perawatan Komprehensif Berkelanjutan pada Pasien Hiv/Aids Di Wilayah Jawa Barat	PTUPT
101	Ari Hardianto , Ph.D.	MIPA	Sintesis Kimia dan Evaluasi Aktivitas Antimikroba Analog Tiger-17 Secara in Vitro dan in Silico	PPS-PTM
102	Dr. Anindya Apriliyanti Pravitasari, S.Si., M.Si.	MIPA	Pembentukan Model 3D CT-Scan Thorax Covid-19 dengan Pendekatan Machine Learning	PDKN
103	Dr. Arjon Turnip, ST., M.T	MIPA	Pengembangan Medical Robot Berbasis Artificial Intelligence dan Internet of Things untuk Pelayanan COVID-19	PDKN
104	Prof. Dr. Atiek Rostika Noviyanti, S.Si., M.Si	MIPA	Aktivitas Kompleks Dimerik [(M-4,4'- Bipiridin)Bis{Perkloratosalenmangan(III)}] sebagai Mimik Superoksida Dismutase dan Mimik Katalase	PPS-PTM

No	Nama Ketua Peneliti	Fakultas	Judul Riset	Skema Riset
105	Dr. Darmawan Hidayat, S.Si., MT	MIPA	Kajian Spektroskopi Impedansi Listrik (SIL) untuk Aplikasi Deteksi Pencemaran Air Sungai Melalui Teknologi Internet of Things (IoT)	PTKN
106	Dr. Desi Harneti Putri Huspa, S.Si., M.Si	MIPA	Terpenoid dari Kulit Buah dan Kulit Batang <i>Aglaia cucullata</i> (Meliaceae) dan Aktivitas Sitotoksiknya terhadap Sel Kanker Kulit Melanoma (B16-F10) dan Sel Kanker Payudara (MCF-7)	PPS-PTM
107	Dr. Desi Harneti Putri Huspa, S.Si., M.Si	MIPA	Metabolit Sekunder dari Tumbuhan <i>Aglaia pachyphylla</i> dan <i>Aglaia laxiflora</i> Serta Aktivitas Sitotoksiknya terhadap Sel Kanker Payudara MCF-7	PS-PMDS
108	Dr. Desi Harneti Putri Huspa, S.Si., M.Si	MIPA	Isolasi Senyawa Flavaglin dari Batang <i>Aglaia crassinervia</i> dan Aktivitas Sitotoksiknya	PPS-PTM
109	Dr. Ema Carnia, M.Si.	MIPA	Aljabar Quaternion Atas Komposit Lapangan Kuadratik	PPS-PTM
110	Dr. Endang Rusyaman, MS.	MIPA	Analisis Dualitas Konik untuk Masalah Optimisasi Robust Multiobjektif	PPS-PTM
111	Dr. Nurlelasari, M.Si.	MIPA	Metabolit Sekunder dari Jamur Endofit (<i>Fusarium phaseoli</i>) yang Diisolasi dari <i>Chisocheton macrophyllus</i> (MELIACEAE) dan Aktivitas Antibakterinya	PPS-PTM
112	Dr. Nurlelasari, M.Si.	MIPA	Senyawa Triterpenoid yang beraktivitas Antikanker Payudara dari kulit batang <i>Chisocheton lasiocarpus</i>	PPS-PTM
113	Dr. Nursanti Anggriani, S.Si., M.Si	MIPA	Model Matematika Transmisi Penyakit Tanaman oleh Vektor dengan Intervensi Entomopatogen dan Fotoperiodisitas	PPS-PTM
114	Dr. Nursanti Anggriani, S.Si., M.Si	MIPA	Pengendalian Penyebaran Vektor Kutu Kebul melalui entomopatogen <i>A.aleyrodus</i> pada Penyakit Tanaman Terong Menggunakan Teori Kontrol Optimal	PPS-PTM
115	Dr. Santhy Wyantuti, S.Si., M.Si.	MIPA	Sintesis Nanopartikel Samarium Oksida dengan Pelarut Polietilen Glikol sebagai Platform Sensor Elektrokimia untuk Deteksi Hidrazin dan p-Nitrofenol	PPS-PTM
116	Prof. Dr.rer.nat. Ayi Bahtiar, S.Si., M.Si.	MIPA	Studi Struktur Kristal Tunggal dan Sifat Transport Muatan Pembawa dari Perovskite MAPbBr ₃ yang Disintesis dengan Metode Antisolvent Vapor Assisted Crystallization (AVC) untuk Aplikasi Fotodetektor Sinar-X	PPS-PTM
117	Herlina Napitupulu, M.Sc., Ph.D.	MIPA	Estimasi Cadangan Modal dari Risiko Reasuransi pada Obligasi Bencana Alam dengan Pendekatan Glue-Value at Risk	PPS-PTM
118	I Gede Nyoman Mindra Jaya, S.Si., M.Si	MIPA	Pengembangan Aplikasi Peringatan Dini Berbagai Penyakit Menular Secara Simultan Berbasis Web	PDKN
119	Prof. Dikdik Kurnia, M.Sc., Ph.D.	MIPA	Identifikasi Senyawa Antibakteri dari Daun Kemangi (<i>Ocimum basilicum</i>) sebagai Antibiofilm pada Gigi	PS-PMDS
120	Prof. Dikdik Kurnia, M.Sc., Ph.D.	MIPA	Sintesis Benzalhidantoin dan Turunannya Sebagai Agen Antioksidan	PPS-PTM

No	Nama Ketua Peneliti	Fakultas	Judul Riset	Skema Riset
121	Prof. Dikdik Kurnia, M.Sc., Ph.D.	MIPA	Senyawa Bioaktif dari Daun Sirih Merah (<i>Piper crocatum</i>) sebagai Antifungal pada Vaginal Discharge	PPS-PDD
122	Prof. Dr. Ace Tatang Hidayat, S.Si., M.Si.	MIPA	Studi Siklasi Prekursor Siklopurpurasin dan Pengujian Antimikroba Siklopurpurasin Hasil Sintesis	PPS-PTM
123	Prof. Dr. Asep Kuswandi Supriatna, MS.	MIPA	Kombinasi Penggunaan Vaksin dan <i>Wolbachia</i> dalam Pengendalian Penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD)	PPS-PTM
124	Prof. Dr. Drs. H. Sudradjat, M.Sc	MIPA	Pemodelan Matematika Penugasan dan Rebalancing dalam Sistem Ride- Hailing dengan Ketakpastian Menggunakan Pemrograman Linear Fuzzy	PPS-PTM
125	Prof. Dr. Drs. Sukono, MM., M.Si	MIPA	Formulasi Model Penentuan Premi Asuransi Bencana Akibat Perubahan Iklim di Indonesia dengan Mempertimbangkan Risiko Kolektif	PPS-PDD
126	Prof. Dr. Drs. Sukono, MM., M.Si	MIPA	Mitigasi Risiko Layanan E-Banking Melalui Optimisasi Dana Cadangan Operasional Menggunakan Robust Extreme Conditional Value-at-Risk	PPS-PTM
127	Prof. Dr. Eng. I Made Joni, M.Sc.	MIPA	Integrasi Fine Bubbles Generator untuk Instalasi Pengolahan Air Limbah	PTKN
128	Prof. Dr. Eng. I Made Joni, M.Sc.	MIPA	Preparasi gelembung halus (fine bubble) CO ₂ superkritis dengan metode ultrasonik untuk ekstraksi fluida pada medium berpori	PPS-PDD
129	Prof. Dr. Iman Permana Maksum, S.Si., M.Si	MIPA	Identifikasi Mutasi A3243G pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Menggunakan qPCR Berbasis Probe Taqman-MGB	PPS-PTM
130	Prof. Dr. Iman Permana Maksum, S.Si., M.Si	MIPA	Aptasensor Elektrokimia untuk Mendeteksi ATP dan HbA1c sebagai Biomarker Diabetes Mellitus serta Kajian Spesifisitas Aptamer secara in silico	PDKN
131	Prof. Dr. Risdiana, S.Si., M.Eng.	MIPA	Modifikasi Material Karbon Berpori dari Eceng Gondok (<i>Eichhornia crassipes</i>) untuk Aplikasi Komposit Katoda Baterai Litium Sulfur dengan Kapasitas Tinggi	PPS-PDD
132	Prof. Dr. Risdiana, S.Si., M.Eng.	MIPA	Sintesis, Uji Stabilitas, dan Uji Toksisitas Bahan Polydimethylsiloxane (PDMS) dari Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) Low Grade dan Dichlorodimethylsilane (DCMS) sebagai Upaya Swasembada Produk Lokal Cairan Pengganti Vitreous Humour pada Mata Manusia	PDKN
133	Prof. Dr. Risdiana, S.Si., M.Eng.	MIPA	Investigasi Keberadaan Sifat Ferromagnetik dan Superkonduktivitas secara Simultan pada Bahan Superkonduktor Doping Elektron Eu _{2-x} Ce _x CuO ₄	PPS-PTM
134	Prof. Dr. Risdiana, S.Si., M.Eng.	MIPA	Efek Pengotor Fe terhadap Struktur dan Sifat Magnetik Bahan Eu _{2-x} Ce _y Cu _{1-y} O ₄ pada Daerah Overdoped	PPS-PTM
135	Prof. Dr. Tati Herlina, M.Si	MIPA	Profil Metabolit Sekunder dalam <i>Erythrina crista galli</i> (Fabaceae) dan Penelusuran Aktivitas Antioksidannya dengan Kemometri	PPS-PTM

No	Nama Ketua Peneliti	Fakultas	Judul Riset	Skema Riset
136	Prof. Dr. Tati Herlina, M.Si	MIPA	Isolasi Flavonoid dari <i>Erythrina Crista-Galli</i> (Fabaceae) Menggunakan Medium Pressure Liquid Chromatography (MPLC) dan High Performance Liquid Chromatography Preparative (Prep-HPLC)	PPS-PTM
137	Prof. Dr. Tati Herlina, M.Si	MIPA	Flavonoid dari Genus <i>Erythrina</i> (Fabaceae) sebagai Inhibitor RNA-Dependent RNA Polymerase (RDRP) SARS-CoV-2 Secara In Siliko, In Vitro, dan In Vivo	PDUPT
138	Prof. Dr. Toto Subroto, MS.	MIPA	Peningkatan Kapasitas Antioksidan dan Senyawa Fenolik pada Tepung Bekatul Beras Merah Menggunakan Enzim α -Amilase	PPS-PTM
139	Prof. Dr. Toto Subroto, MS.	MIPA	Peningkatan Kualitas Roti Non-Gluten Berbahan Dasar Singkong Sebagai Pangan Fungsional dengan Optimasi Formula Suplemen Enzim, Protein dan Antioksidan Alami Buah Naga Merah	PTUPT
140	Prof. Dr. Unang Supratman, MS.	MIPA	Limonoid dari <i>Dysoxylum alliaceum</i> dan aktivitas antikanker terhadap sel kanker payudara MCF-7 dan sel kanker paru A549 serta Mekanismenya	PPS-PDD
141	Prof. Dr. Unang Supratman, MS.	MIPA	Screening Biosynthesis Gene Clusters (BGC) Senyawa Antidiabetes dari Jamur Endofit <i>Etlingera Elatior</i> dengan Pendekatan Genome Mining	PPS-PDD
142	Prof. Dr. Unang Supratman, MS.	MIPA	Senyawa Triterpenoid dari Kulit Batang <i>Swietenia ahagoni</i> serta Aktivitas Sitotoksik terhadap Sel Kanker Payudara (MCF-7) dan Sel Kanker Serviks (HeLa)	PPS-PDD
143	Prof. Dr. Yeni Wahyuni Hartati, M.Si.	MIPA	Studi Selektivitas dan Stabilitas Immunosensor Elektrokimia Berbasis scFv Menggunakan Screen Printed Carbon Electrode Termodifikasi Nanopartikel Emas untuk Deteksi RBD Protein S SARS-CoV-2	PPS-PTM
144	Prof. Dr. Yeni Wahyuni Hartati, M.Si.	MIPA	Validasi Klinis Immunosensor Elektrokimia untuk Deteksi Protein Epithelial Sodium Channel dalam Urin Menggunakan Screen Printed Carbon Electrode Termodifikasi Emas (SPCE-Au)	PPS-PTM
145	Prof. Dr. Yeni Wahyuni Hartati, M.Si.	MIPA	Immunosensor Elektrokimia Berbasis Screen-Printed Carbon Electrode/Emas/Cerium oksida (SPCE/Au/CeO ₂) dalam Penentuan Titer Antibodi IgG anti-SARS-CoV-2 Pascavaksinasi	PPS-PTM
146	Prof. Dr. Yeni Wahyuni Hartati, M.Si.	MIPA	Studi Screen Printed Carbon Electrode Termodifikasi Nanokomposit Hidroksiapatit-Emas (SPCE/HA-Au) serta Optimasinya dalam Penentuan Konsentrasi Immunoglobulin G anti-RBD-S SARS-CoV-2	PPS-PTM
147	Prof. Dr. Yeni Wahyuni Hartati, M.Si.	MIPA	Optimasi Aptasensor Elektrokimia untuk Mendeteksi RBD Protein S SARS-CoV-2 sebagai Biomarker Penyakit COVID-19 Menggunakan Screen Printed Carbon Electrode/AuNP	PPS-PTM
148	Prof. Dr. Yeni Wahyuni Hartati, M.Si.	MIPA	Kit Biosensor Elektrokimia untuk Mendeteksi Level Protein ENaC (Epithelial Sodium Channel) sebagai Biomarker Hipertensi	PTUPT

No	Nama Ketua Peneliti	Fakultas	Judul Riset	Skema Riset
149	Prof. Parikesit, M.Sc., Ph.D.	MIPA	Integration of Traditional and Modern Bioproduction Systems for a Sustainable and Resilient Future Under Climate and Ecosystem Changes	PDK
150	Prof. Sunardi, S.Si., M.Si., Ph.D	MIPA	Studi Tentang Status dan Perlindungan Layanan Ekosistem Pengaturan (Regulating Ecosystem Services) Sungai Citarum - Provinsi Jawa Barat - Indonesia	PS-PMDS
151	NURLELASARI	MIPA	Meningkatkan aktivitas sitotoksik dengan borilasi ikatan Csp2-H pada senyawa disobinin dan disobinol	PDUPT
152	SETIAWAN HADI	MIPA	Digital Restoration and Enhancement of Ancient Manuscripts (DREAM)	PTUPT
153	SUSANTI WITHANINGSIH	MIPA	Dinamika Layanan Ekosistem Cadangan Karbon pada Sistem Agroforestri Talun di Kabupaten Sumedang antara tahun 2015 - 2022	PDUPT
154	SOLIHUDIN	MIPA	PEMBUATAN DAN KARAKTERISASI NANO STRUKTUR SILIKON KARBIDA DARI ARANG SEKAM PADI UNTUK FOTOKATALIS PENGURAIAN ZAT WARNA ORGANIK DALAM AIR	PDUPT Vokasi
155	Dr. Andri Abdurrochman, S.Si., MT.	MIPA	Perekayasa Mikroskop Optis Menerapkan Jet Fotonik	PDUPT
156	Dr. Diah Chaerani, S.Si., M.Si.	MIPA	Model Optimisasi Adjustable Robust Counterpart dan Analisis Sosial Media untuk Masalah Internet Shopping Online	PD
157	Dr. Diana Rakhmawaty Eddy, M.Si.	MIPA	Modifikasi Nanosilika Alam pada Fotokatalis TiO ₂ dalam Aktivitas Antibakteri, Self-Cleaning dan Superhidrofobitas pada Kain Poliester	PDUPT
158	Dr. Drs. Togar Saragi , M.Si.	MIPA	Enkapsulasi Bahan Magnet Berbasis Fe untuk Aplikasi Drug Delivery	PDUPT
159	Dr. Eng. Uji Pratomo , M.Si.	MIPA	Seleksi dan Optimasi Pemisahan Gadolinium dari Campuran Unsur Tanah Jarang (UTJ) dengan Metode Emulsion Liquid Membrane (ELM)	PDUPT
160	Dr. Fitrilawati, M.Sc.	MIPA	Studi Mekanisme Adsorpsi dan Fotokatalitik Bahan Oksida Grafena serta Kompositnya pada Proses Pemurnian Air Tercemar	PDUPT
161	Dr. Nursanti Anggriani, S.Si., M.Si	MIPA	Analisis Dinamik Model Interaksi Terapis dan ODB (Orang dengan Bipolar)	PPS-PDD
162	Dr. Nursanti Anggriani, S.Si., M.Si	MIPA	Aplikasi Musuh Alami dan Pestisida dalam Pengendalian Hama serta Penyakit Tanaman Padi Menggunakan Teori Kontrol Optimal	PPS-PDD
163	Dr. Nursanti Anggriani, S.Si., M.Si	MIPA	Pengendalian Penyebaran Hama Wereng Padi dengan Menggunakan Agen Biologi dalam Upaya Peningkatan Ketahanan Pangan	PDUPT
164	Dr. Sahrul Hidayat, M.Si.	MIPA	Sintesis dan Fungsionalisasi Karbon Mikropori dari Limbah Organik untuk Peningkatan Kapasitas Energi dan Kandungan Lokal Baterai Ion Lithium	PD
165	Dr. Yusi Deawati, S.Si., M.Si.	MIPA	Penentuan Pengaruh Molekul Penghubung Inti-inti Logam dalam Polimerisasi Kompleks Mangan- salen terhadap Kemampuannya sebagai Senyawa Antioksidan	PDUPT

No	Nama Ketua Peneliti	Fakultas	Judul Riset	Skema Riset
166	Drs. Endang Soeryana Hasbullah, M.Stat., Ph.D.	MIPA	Kajian Model Matematika Asuransi Nelayan di Indonesia	PD
167	Drs. Yuyun Hidayat, MS., Ph.D.	MIPA	Desain Produk Asuransi Mikro untuk Usaha Pertanian Berbasis Komunitas	PT
168	Lusi Safriani, S.Si., M.Si, Ph.D.	MIPA	Pengembangan Material TiO ₂ untuk Aplikasi Fotoanoda pada Sel Surya Tersensitasi Dye (DSSC)	PDUPT
169	Prof. Dr. Ace Tatang Hidayat, S.Si., M.Si.	MIPA	Sintesis Total Siklopurpurasin dan Analognya serta Evaluasi Aktivitas Antimikrobanya	PDUPT
170	Prof. Dr. Asep Kuswandi Supriatna, MS.	MIPA	Aplikasi Persamaan Diferensial Fraksional pada Model Pertumbuhan Ekonomi	PPS-PDD
171	Prof. Dr. Dra. Tri Mayanti, M.Si	MIPA	Potensi Senyawa-senyawa Triterpen Onoseranoid sebagai Agen Antioksidan dan Antikanker: Studi In Vitro dan In Silico	PD
172	Prof. Dr. Drs. H. Sudradjat, M.Sc	MIPA	Optimasi Penentuan Harga Obligasi Ritel Indonesia sebagai Alternatif Solusi Pembiayaan Kerugian Akibat Gempa Bumi di Provinsi Jawa Barat	PPS-PDD
173	Prof. Dr. Drs. H. Sudradjat, M.Sc	MIPA	Optimisasi Model Manajemen Asset- Liability Menggunakan Robust Goal Programming	PPS-PDD
174	Prof. Dr. Drs. Sukono, MM., M.Si	MIPA	Model Penentuan Premi dan Cadangan Asuransi Bencana Alam dengan Sistem Subsidi Silang	PD
175	Prof. Dr. R. Ukun M.S. Soedjana Atmadja, MS.	MIPA	Pemanfaatan Alga Merah dan Momordica charantia sebagai Sumber Fitohormon Alami (Auksin Sitokinin, Giberelin) untuk Bahan Formulasi Biostimulan yang Dapat Meningkatkan Kualitas dan Kuantitas Hasil Pertanian Khususnya Tanaman Pangan dan Hortikultura	PDUPT
176	Prof. Dr. Toto Subroto, MS.	MIPA	Penandaan dan Pencitraan Radiofarmaka Iodium-131-Alfa Mangostin untuk Pendeteksi dan Terapi Kanker Payudara	PPS-PMDSU
177	Prof. Dr. Unang Supratman, MS.	MIPA	Senyawa anti-kanker dari tumbuhan Dysoxylum lignicarpum dan Dysoxylum paracyticum	PPS-PMDSU
178	Prof. Dr. Yeni Wahyuni Hartati, M.Si.	MIPA	Studi Potensiostat Portabel untuk Aplikasi Biosensor dengan Screen Printed Carbon Electrode Termodifikasi Cerium Oksida	PPS-PDD
179	Prof. Parikesit, M.Sc., Ph.D.	MIPA	Pengelolaan Keanekaragaman Hayati untuk Pengembangan Ekonomi Lokal pada Lansekap Pedesaan : Budidaya Berkelanjutan Madu Lebah Tanpa Sengat (<i>Trigona spp</i>) pada Skala Kecil dan Menengah	PTUPT
180	Rani Maharani, S.Si., M.Si., Ph.D.	MIPA	Desain dan Sintesis Alfa Mangostin Terkonjugasi Asam Amino sebagai Kandidat Agen Antikanker Payudara	PPS-PDD
181	Rani Maharani, S.Si., M.Si., Ph.D.	MIPA	Sintesis Total Peptida Antimikroba, Xylapeptida A dan B, dan Sintesis Analog Hasil Prediksi in Silico serta Studi Mekanisme Kerja Peptida Antimikroba	PD

No	Nama Ketua Peneliti	Fakultas	Judul Riset	Skema Riset
182	Safri Ishmayana , S.Si., M.Sc., Ph.D.	MIPA	Aplikasi Response Surface Method untuk Optimisasi Produksi Bioetanol dengan Ragi <i>Saccharomces cerevisiae</i>	PDUPT
183	Dr. Anindya Apriliyanti Pravitasari , S.Si., M.Si.	MIPA	TeDi (Teman Disabilitas): All in One Accessibility Mobile Application	Penugasan
184	Dessy Novita, ST., MT., Ph.D	MIPA	Pengembangan Aplikasi LukaKu Sebagai Alat Bantu Deteksi Luka Luar Dengan Menggunakan Kecerdasan Buatan	Penugasan
185	Ari Hardianto	MIPA	Lanjutan Pengembangan Platform Vaksin mRNA Nasal yang Tahan Pada Suhu 2-8°C dalam Penanganan Pandemi	BRIN Gol I
186	Asri Peni Wulandari	MIPA	Peningkatan Skala Produksi Serat dan Produk Samping Biomassa dari Rami (<i>Boehmeria nivea</i>)	BRIN Gol I
187	Iman Permana Maksum	MIPA	Produksi Enzim Dna Polimerase <i>Thermus Thermophilus</i> (Tth) Rekombinan pada <i>Escherichia Coli</i> BL21(DE3) sebagai Komponen Kit Diagnosis One-Step qRT-PCR yang Efisien untuk Penyakit Infeksi Berbasis Virus RNA	BRIN Gol II
188	Dr. Emma Rochima, S.Pi., MSi	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Fabrikasi Kemasan Plastik Biodegradable Berbasis Kitosan dan Karagenan	PTKN
189	Dr. Yuli Andriani, S.Pi., MP	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Evaluasi Biomaterial Pakan Limbah Pangan (Food Waste) Terfermentasi dan Aplikasinya terhadap Performa Ikan Lele Sangkuriang (<i>Clarias gariepinus</i>)	PPS-PTM
190	Subiyanto , S.Si., M.Sc., P.hD.	Perikanan dan Ilmu Kelautan	Pemanfaatan Limbah Organik Sebagai Media Tumbuh Bakteri Asam Laktat Dalam Upaya Menghambat Kerusakan Mikrobiologis pada Ikan	PD
191	Kusumiyati, SP, MAgr.Sc., Ph.D	Pertanian	Studi Potensi Ekstrak Daun Kelor (<i>Moringa oleifera</i> L.) pada Tanaman Cabai (<i>Capsicum annum</i> L.)	PPS-PDD
192	Dr. Dra. Elly Rasmikayati, M.Sc.	Pertanian	Model Peningkatan Pendapatan Keluarga Petani Mangga melalui Pengolahan Mangga dan Pemasarannya Berdasarkan Analisis Nilai Tambah Disertai Preferensi dan Segmentasi Konsumen	PDUPT
193	Dr. Santi Rosniawaty, S.P., M.P.	Pertanian	Kajian Hormonal dalam Peningkatan Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Secang (<i>Caesalpinia sappan</i> L.)	PDUPT
194	Dr. Tomy Perdana, SP., MM.	Pertanian	Model Koordinasi pada Manajemen Rantai Pasok Pangan dalam Penanggulangan Bencana Pandemi Covid-19	PD
195	Nono Carsono, SP., M.Sc.,Ph.D.	Pertanian	Pengembangan Beras Fungsional : Perbaikan Genetik Karakter Fisikokimia dan Ketahanan Terhadap Penyakit Melalui Marker Assisted Backcrossing	PT
196	Prof. Dr. Ir. Hj Yosini Deliana, MS.	Pertanian	Pengaruh Pengetahuan Standar Produksi Halal terhadap Intensi Pembelian Konsumen Produk Pangan Olahan	PPS-PDD
197	Prof. Dr. Ir. Jajang Sauman Hamdani, MS.	Pertanian	Peningkatan Produksi Benih Kentang di Dataran Medium Melalui Rekayasa Media Tumbuh dan Hormonal	PT

No	Nama Ketua Peneliti	Fakultas	Judul Riset	Skema Riset
198	Prof. Dr. Ir. Jajang Sauman Hamdani, MS.	Pertanian	Peningkatan Produksi Benih Kentang GO dengan Aplikasi Hormon dan Induksi Stolon di Dataran Medium	PPS-PDD
199	Nono Carsono	Pertanian	Perakitan Padi Berdaya Hasil Tinggi dan Multi Karakter: Integrasi Genomik, Karakteristik Tanah, dan Iklim Mikro Menggunakan Pendekatan GIS (Geographical Information System)	BRIN Gol I
200	Syariful Mubarak	Pertanian	Pengembangan Hibrida Tomat Unggul Baru dengan Karakter Ketahanan Simpan Buah dari Generasi Near Isogenic Lines (NILs) Sletr1-2	BRIN Gol II
201	Dr. Ir. Abun, M.P.	Peternakan	Mikro-enkapsulasi Berbasis Ekstrak Buah Mengkudu (<i>Morinda citrifolia</i> L.) sebagai Feed Aditif dan Pengaruhnya terhadap Kecernaan dan Energi Metabolis Ayam Sentul	PPS-PTM
202	Dr. Ir. Abun, M.P.	Peternakan	Nutrien Esensial dari Bioproses Limbah Ikan Patin sebagai Feed Supplement dalam Formula Pakan terhadap Performa Pertumbuhan dan Produksi Telur Ayam Kampung Super	PTKN
203	INDRAWATI YUDHA ASMARA	Peternakan	POLIMORFISME DAN EKSPRESI GEN CHOLECYSTOKININ B RECEPTOR (CCKBR) SEBAGAI KANDIDAT GEN SUARA PADA AYAM PELUNG	PDUPT
204	LOVITA ADRIANI	Peternakan	Mempertahankan Komposisi dan Imbalance Mikrobiota, serta Bakteriosin dalam menurunkan <i>Salmonella typhimurium</i> penyebab Typhus	PDUPT
205	Dr. Andi Mushawwir, S.Pt., M.P.	Peternakan	Sintesis Glutathione dan Produksi Kitosan Iradiasi serta Potensinya dalam Menginduksi Signalling Eksraseluler melalui G-Protein Coupled Receptor (GPCR) Sapi Pasundan untuk Meningkatkan Produktivitasnya	PD
206	Dr. Wendry Setiyadi Putranto, S.Pt., M.Si.	Peternakan	Inovasi Screening Molekuler dan Karakterisasi Rennin Like Protease dari Isolat Kapang Lokal Serta Pemanfaatannya dalam Pembuatan Keju Cheddar	PDUPT
207	Dr. Anissa Lestari Kadiyono, M.Psi.	Psikologi	Pengembangan Model Pemberdayaan Perempuan dalam Ekosistem Ekonomi Digital UKM Indonesia: Studi pada UKM di Jawa Barat, Sumatera Barat dan DI Yogyakarta	PDUPT
208	Dr. Mohamad Sapari Dwi Hadian, ST., MT.	Teknik Geologi	Komodifikasi Mitos dalam Upaya Pengembangan Keberlanjutan pada Wisata Spiritual di Jawa Barat	PPS-PDD
209	Prof. Dr. Ir. Hendarmawan, M.Sc.	Teknik Geologi	Model Konseptual Hidrogeologi Bagian Selatan Gunung Gede, Jawa Barat	PTUPT
210	Dr. Herlina Marta, S.TP., M.Si.	Teknologi Industri Pertanian	Kajian Dual Modifikasi secara Heat-Moisture Treatment dan Octenyl Succinic Anhydride untuk Memperluas Pemanfaatan Pati Garut di Bidang Pangan	PPS-PTM
211	Dr. Herlina Marta, S.TP., M.Si.	Teknologi Industri Pertanian	Modifikasi Pati Sukun Menggunakan Metode Kombinasi Heat-Moisture Treatment dan Octenyl Succinic Anhydride untuk Memperluas Pemanfaatannya di Bidang Pangan	PPS-PTM

No	Nama Ketua Peneliti	Fakultas	Judul Riset	Skema Riset
212	Yana Cahyana, S.TP., DEA., Ph.D.	Teknologi Industri Pertanian	Potensi Pati Ganyong dan Hanjeli sebagai Penstabil Sistem Pickering Emulsion untuk Dikembangkan sebagai Vehicle Senyawa Bioaktif	PPS-PTM
213	Yana Cahyana, S.TP., DEA., Ph.D.	Teknologi Industri Pertanian	Pati sebagai Fat Mimetik dan Kasein Replacer pada Keju Analog	PPS-PTM
214	Yana Cahyana, S.TP., DEA., Ph.D.	Teknologi Industri Pertanian	Karakterisasi Sifat Fungsional dan Kandungan Flavonoid Tempe pada Berbagai Lama Penyimpanan untuk Dijadikan Tepung sebagai Bahan Komposit Aneka Produk Pangan	PPS-PTM
215	Yana Cahyana, S.TP., DEA., Ph.D.	Teknologi Industri Pertanian	Stabilitas Pickering Emulsion dengan Menggunakan Pati Sukun dan Millet sebagai Penstabil	PPS-PTM
216	HERLINA MARTA	Teknologi Industri Pertanian	Aplikasi Pati dan Tepung Termodifikasi Berbasis Umbi-Umbian Lokal sebagai Bahan Produk Pangan Bebas Gluten (Gluten-Free Product)	PTUPT
217	YANA CAHYANA	Teknologi Industri Pertanian	Penggunaan Pati Indigenous Indonesia untuk Penstabil Pickering Emulsion Sebagai Vehicle Senyawa bioaktif	PDUPT
218	Dr. Dwi Purnomo, STP., M.T.	Teknologi Industri Pertanian	Perumusan Capaian Pembelajaran Mahasiswa Era 4.0 melalui TPB Unpad sebagai Basis Pembentukan Profil Lulusan yang Unggul.	PTUPT
219	Dr. Edy Subroto, S.TP., M.P.	Teknologi Industri Pertanian	Sintesis Solid Lipid Nanopartikel Zat Besi berbasis Mono- dan Diasilgliserol Stearin Minyak Kelapa sebagai Sediaan Fortifikan dan Delivery System	PDUPT
220	Wahyu Kristian Sugandi, STP., M.Si.	Teknologi Industri Pertanian	Rekayasa Prototipe Mesin Pencacah Plastik dengan Sistem Reel	PDUPT