

Daftar Peneliti/Pangabdi Untuk Membuat Deskripsi P2M untuk Buku Karya Inovasi UNS untuk Dunia 2020

No	Skema	Nama	Judul	Fakultas
1	Penelitian Terapan	Prof. Dr. Ir. ENDANG SITI RAHAYU, M.S.	PENGUJIAN BIBIT JAMBU METE DENGAN METODE TOP WORKING UNTUK MENETAPKAN TITIK JORKET DALAM MENDAPATKAN TAJUK TERBATAS.	FP
2	Penelitian Terapan	AGUNG NUR PROBOHUDONO, S.E., M.Si.,Ph.D.,Ak.,CA	PENGEMBANGAN MODEL REVITALISASI KEARIFAN LOKAL DALAM MEMBANGUN GOVERNANCE SUMBER DAYA AIR DAN LINGKUNGAN DI TENGAH KONFLIK ANTAR DAERAH (Studi Kasus Di Lereng	FEB
3	Penelitian Terapan	SUTRISNO HADI PURNOMO, S.Pt., M.Si., Ph.D.	MODEL PENGEMBANGAN KEWIRAUSAHAAN BERBASIS INTEGRASI PADI DAN SAPI POTONG DALAM UPAYA PENINGKATAN KETAHANAN PANGAN DI KABUPATEN KARANGANYAR	FP
4	Penelitian Terapan	Dr. KUNDHARU SADDHONO, S.S.,M.Hum.	Implementasi Model e-Book Bahasa Indonesia bagi Penutur Asing (BIPA) Bermuatan Kearifan Lokal Berbasis Android Interaktif dengan Scientific-Thematic Approach sebagai Optimalisasi Pembelajaran	F.KIP
5	Penelitian Terapan	Dr. MUZZAZINAH, M.Si.	STRATEGI KONSERVASI PLASMA NUTFAH INDIGOFERA LONGERACEMOSA BOIV. EX BAILL. INDIGENOUS JAWA PEWARNA UNGGUL	F.KIP
6	Penelitian Terapan	Dr. ADAM WAHIDA, S.Pd.,M.Sn.	MAKNA FILOSOFIS DAN ESTETIKA MOTIF BATIK KLASIK SEBAGAI SUMBER IDE PENCIPTAAN SENI RUPA KONTEMPORER	F.KIP
7	Penelitian Terapan	Dr RUTIANA DWI WAHYUNENGSEH, S.Sos.,M.Si.	Media Sosial dan Kemiskinan : Analisis Jaringan Sosial	F.ISIP
8	Penelitian Terapan	Dr. AHMAD PRAMONO, S.Pt., M.P	PENGEMBANGAN PAKAN SUPLEMEN SUMBER OMEGA DAN PROTEIN TERPROTEKSI BERBASIS PAKAN LOKAL UNTUK MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS SAPI PERAH	FP
9	Penelitian Terapan	Drs. IGN. AGUNG SATYAWAN, SE., S.Ikom., M.Si, Ph.D	Analisa Kemanfaatan Kerjasama Sosial-Ekonomi antara Malaysia dan Indonesia (Sosek-Malindo) di Provinsi Kalimantan Utara	F.ISIP
10	Penelitian Terapan	Prof.Dr. ADI SULISTIYONO, S.H.,M.H.	REKONSTRUKSI REGULASI PENGELOLAAN SUMBER DAYA ALAM DI INDONESIA GUNA MENCIPTAKAN KEADILAN SOSIAL DAN KESEJAHTERAAN RAKYAT	FH
11	Penelitian Terapan	Dr. SUMARWATI, M.Pd.	LITERASI PEMERTAHANAN PANGAN NON-BERAS MELALUI KOMIK EDUKATIF BERBASIS CERITA RAKYAT DI JAWA TENGAH	F.KIP
12	Penelitian Terapan	Dr. NOORYAN BAHARI, M.Sn.	KOMODIFIKASI SENI LUKIS KACA BERBAHAN PLEKSIGLAS GUNA MENJADI ELEMEN ESTETIS TIGA DIMENSI	F.SRD
13	Penelitian Terapan	Prof. Dr. CHATARINA MURYANI, M.Si.	PENGEMBANGAN KELURAHAN TANGGUH BENCANA MANDIRI DI KOTA SURAKARTA PROPINSI JAWA TENGAH UNTUK PENGUATAN RESILIENSI MASYARAKAT TERHADAP BENCANA BANJIR	F.KIP
14	Penelitian Terapan	Dr. ARGYO DEMARTOTO, M.Si	Strategi Komunikasi Penanggulangan HIV/AIDS Berbasis Integrasi Pendekatan Advokasi, Mobilisasi Sosial dan Perubahan Perilaku Kesehatan	F.ISIP
15	Penelitian Terapan	Dra. SRI HILMI PUJIHARTATI, M.Si.	Pengembangan Rumah Tunggu Kelahiran Berbasis Modal Sosial Dalam Upaya Menurunkan Angka Kematian Ibu Melahirkan	F.ISIP
16	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Dr. FITRIA RAHMAWATI, S.Si, M.Si.	SOLID-STATE LITHIUM ION BATTERY (S-S LIB) DENGAN ELEKTROLIT PADAT TIPE GARNET Li7La3 Zr2 O12 DAN TURUNANNYA DARI PASIR ZIRKON LOKAL	F.MIPA

17	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Dr. MULYANTO, M.Pd	MODEL PELATIHAN PERAJIN TEKSTIL BEMOTIF SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN PENDAPATAN	F.KIP
18	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Ir. PARYANTO, M.S.	PRODUKSI DAN APLIKASI ZAT WARNA ALAMI DARI SUMBER HAYATI (BUAH MANGROVE SPESIES RHIZOPORA STYLOSA, KAYU KULIT TINGI DAN INDIGOFERA) UNTUK BATIK	FT
19	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Dra. RAHESLI HUMSONA, M.Si	Literasi Media dengan Pendekatan Inovatif untuk Mencegah Delokalisasi Prostitusi di Kalangan Remaja	F.ISIP
20	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Dra. SRI YULIANI, M.Si.	Collaborative Partnership Untuk Mengembangkan Ekowisata Berbasis Komunitas Di Gedong-Pass	F.ISIP
21	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Dr. SIGIT PRANAWA, M.Si.	Membangun Remaja Bebas Narkoba melalui Peer Education Strategy dengan Pendekatan Inovatif	F.KIP
22	Penelitian Pengembangan	Prof. Dr. KUNCORO DIHARJO, S.T., M.T.	PENGEMBANGAN ALAT UJI DAN PRODUK PANEL KOMPOSIT GFRP TAHAN API UNTUK MENDUKUNG KELAYAKAN	FT
23	Konsorsium Riset Unggulan Perguruan Tinggi	Drs. SUDARMO, M.A.,Ph.D.	Kebijakan Pemberdayaan Pekerja Sex Komersial Berbasis Collaborative Governance : Pengalaman dari Surabaya, Semarang, Surakarta, Yogyakarta dan Bandung	F.ISIP
24	Konsorsium Riset Unggulan Perguruan Tinggi	AHMAD MARZUKI, S.Si.,Ph.D.	Pengembangan Sensor Tanah Longsor Berlapis Berbasis Optik di Kabupaten Karanganyar Jawa Tengah	F.MIPA
25	Konsorsium Riset Unggulan Perguruan Tinggi	Dr. Ir. ENDANG YUNIASTUTI, M.Si.	PENGEMBANGAN DAN PENINGKATAN KAPASITAS PRODUKSI BIOFUEL BERBAHAN BAKAR BAKU GENDRUWO (STERCULIA FOETIDA LINN.) SERTA PEMANFAATAN LIMBAHNYA SEBAGAI BRIKET	FP
26	World Class Research	Dr.Eng. AGUS PURWANTO, S.T.,M.T.	Pengembangan Material berbasis Silika sebagai Anoda Baterai Lithium Ion Berkinerja Tinggi	FT
27	Penelitian Terapan	Dr. ISHARYANTO, S.H.,M.Hum	MODEL KEBIJAKAN KEPARIWISATAAN BERBASIS PLURALISME LOKAL UNTUK MEWUJUDKAN NEGARA KESEJAHTERAAN (WELFARE STATE)	FH
28	Penelitian Terapan	Dr. TRIANA REJEKININGSIH, S.H.,KN., M.Pd.	DINAMIKA KEBIJAKAN DAN KONFLIK AGRARIA UNTUK MEMBENTUK PEMIKIRAN KRITIS WARGA NEGARA MUDA DALAM PELAKSANAAN REFORMA AGRARIA DI INDONESIA BERBASIS MEDIA	F.KIP
29	Penelitian Terapan	Dr. BUDI SANTOSO, S.T., M.T.	Pemanfaatan Udara Buangan Menara Pendingin sebagai Penggerak Turbin Angin Penghasil Energi Listrik	FT
30	Penelitian Terapan	Dr. MULYANTO, M.Pd	Pengembangan pola dan motif batik berbasis cerita rakyat dan wayang sebagai upaya pemberdayaan industri	F.KIP
31	Penelitian Terapan	Dr. PUJIYONO, S.H.,M.H.	Model Lembaga Mediasi Perbankan Independen untuk Meningkatkan Efektivitas Penyelesaian Sengketa Antara Nasabah Dengan Bank	FH
32	Penelitian Terapan	Dr. Ir. MMA RETNO ROSARIASTUTI, M.Si	Efektifitas tanaman rami dan mendong dalam menurunkan kandungan logam berat Cd, Cr dan Pb tanah sawah	FP
33	Penelitian Terapan	Prof. Dr. DJATMIKA, M.A.	Strategi Olah Bahasa untuk Pembelajaran Multimodal Bagi Anak Autis dengan Pendekatan Analisis Wacana	FIB
36	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Dr. DEWI HANDAYANI, S.T., M.T.	Perencanaan Dimensi Alat Peredam Kecepatan Speed Bumps yang Nyaman bagi Pengendara dan Minim Polusi	FT

37	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Dr. JOKO TRIYONO, S.T., M.T.	PENGEMBANGAN MATERIAL ARTIFICIAL HIP JOINT BERBASIS GEOMETRI dan UKURAN PASIEN SENDIRI SEBAGAI UPAYA INISIASI MENGURANGI KETERGANTUNGAN PRODUK IMPLAN LUAR NEGERI	FT
38	Penelitian Pengembangan	Dr. TRIYANTO, S.H.,M.Hum.	MODEL DERADIKALISASI MANTAN NARAPIDANA TERORISME MELALUI PROGRAM ENTREPRENEURSHIP	F.KIP
39	Penelitian Pengembangan Unggulan Perguruan Tinggi	Drs. SUNARTO, M.M.	PENINGKATAN KUALITAS PEMBELAJARAN EKONOMI MELALUI PENGINTEGRASIAN KETRAMPILAN ABAD 21 (21ST CENTURY SKILLS) UNTUK MENINGKATKAN DAYA SAING CALON GURU EKONOMI	F.KIP
40	PPPUD	UMI YULIATI, S.S.,M.Hum.	PPPUD Pengembangan Geowisata Berwawasan Edukasi dan Kearifan Lokal diDesa Gentan Kecamatan Bu	FIB
41	PPPUD	Prof. Dr. SLAMET SUBIYANTORO, M.Si.	IbPUD Pengembangan Kerajinan Topeng Teknik Batik Klasik Sebagai Souvenir Unggulan Daerah Gunung Kidul Yogyakarta	FKIP
42	PPPUD	Prof.Dr. RAHMAWATI, M.Si.,Ak	PPPUD PENGEMBANGAN KERAJINAN BATIK NATURAL COLOUR (WARNA ALAM) DI BANTUL DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA	FEB
43	KONSORSIUM RISET DAN INOVASI COVID19	Prof. Dr. Ir. Ahmad Yunus, M.S.	Efektivitas Suplementasi Apium graveolens L pada kehamilan dalam upaya pencegahan COVID19	FP
44	KONSORSIUM RISET DAN INOVASI COVID19	BETTY SURYAWATI, dr,M.Biomed Sci, Ph.D	Analisis Sekuens Nucleotida Sars-Cov-2 Strain Jawa dan Analisis Ekspresi Sitokin dan Aktivitas Citolitik Natural Killer Cell pada Pasien Covid 19	FK
45	KONSORSIUM RISET DAN INOVASI COVID19	Prof. Dr. PRANOTO, M.Sc.	Tempat Cuci Grabah Dari Lempung Alofan Sebagai Alternatif Hand Sanitizer Alami Untuk Membunuh Virus Dan Bakteri Pathogen Dalam Pencegahan Serta Penanggulangan Wabah Covid-19	FMIPA
46	KONSORSIUM RISET DAN INOVASI COVID19	UBAIDILLAH, S.T., M.Sc., Ph.D.	Robot Asisten Tenaga Kesehatan untuk Pasien Covid-19	FT
47	KONSORSIUM RISET DAN INOVASI COVID19	FITRIAN IMADUDDIN, S.T., M.Sc., Ph.D.	Portable Ventilator Universitas Sebelas Maret	FT
48	KONSORSIUM RISET DAN INOVASI COVID19	Prof. Dr. REVIONO, dr., Sp.P(K)	Plasmapheresis : Terapi Inovasi pada Acute Respiratory Distress Syndrome (ARDS) yang Disebabkan Covid-19	FK
49	KONSORSIUM RISET DAN INOVASI COVID19	Prof. Dr. Hartono, dr., M.Si.	Pengaruh Kurkumin dan Gingerol + Vco terhadap Sitokin Proinflamasi, Jumlah dan Aktivitas Nk Cells pada Pasien Dengan Covid 19 di Rumah Sakit Uns Sukoharjo	FK
50	KONSORSIUM RISET DAN INOVASI COVID19	MOH. ABDUL HAKIM, S.Psi,MA	Profiling Resiko Psikologis Pandemi Covid-19 Berdasarkan Tingkat SosialEkonomi Provinsi dan Tipe Kepribadian Individu: Sebuah Pemodelan Multilevel	FK
51	KONSORSIUM RISET DAN INOVASI COVID19	Prof. Sahid Teguh Widodo, S.S., M.Hum., Ph.D.	Tradisi Pengobatan Penyakit (Pandemi) dan Penanganan Tragedi Bencana Oleh Masyarakat Jawa Dalam Manuskrip Kuna Serat Centhini Abad IX	FIB
52	KONSORSIUM RISET DAN INOVASI COVID19	Prof. ARI NATALIA PROBANDARI, dr., M.P.H., Ph.D.	Community Empowerment For Management And Rehabilitation Of Covid-19 (Cegah Covid-19)	FK
53	KONSORSIUM RISET DAN INOVASI COVID19	Prof. Dra. Diah Kristina, M.A., Ph.D.	Mengeksplorasi Pandemi Covid-19 dari Sudut Pandang Psikologi Budaya Jawa Dalam Fenomena Mudik dan Mangan Ora Mangan Asal Kumpul	FIB
54	KONSORSIUM RISET DAN INOVASI COVID19	Dr. SUTANTO, S.Si., DEA	Model Matematika 100 Hari Skenario Penyebaran Virus Corona di Indonesia dan Kajian Hukumnya	FH

55	KONSORSIUM RISET DAN INOVASI COVID19	Dr. SUNNY UMMUL FIRDAUS, S.H.,M.H.	Model Ideal Ketahanan Nasional Melalui RT dan RW Dalam Mengimplementasikan Pembatasan Sosial Berskala Besar Dalam Memutus Mata Rantai Penyebaran Covid 19	FH
56	KONSORSIUM RISET DAN INOVASI COVID19	Dr. Sc. Agr. Rahayu, S.P., M.P	Pengembangan Produk Inhibitor Tanaman Eukaliptus (<i>Eucalyptus</i>) dan Kina (<i>Cinchona Officinalis</i>) sebagai Penghambat Laju Covid-19 Di Kawasan Hutan dengan Tujuan Khusus (Khdtk) Gunung Bromo Universitas Sebelas Maret	FP
57	KONSORSIUM RISET DAN INOVASI COVID19	Dr.rer.nat. Atmanto Heru Wibowo	Terapi Pasien Covid 19 dengan Metode Sinergi Nebulizer Herbal Alami dan Agen Relaksasi O2	FMIPA
58	KONSORSIUM RISET DAN INOVASI COVID19	dr. Ratih Dewi Yudhani., M.Sc	Efek Suplementasi Kombinasi Kapsul Dry Powder Ginger (<i>Zingiber Officinale</i>) dan Propolis Terhadap Profil Sitokin ProInflamasi Pasien Covid19 di RS Dr.Moewardi Surakarta	FK
59	KONSORSIUM RISET DAN INOVASI COVID19	Prof. Ir. Winny Astuti, M.Sc., Ph.D	Model Adaptif Pengembangan Ekonomi Lokal Industri Kreatif dalam Mewujudkan Resiliensi Kampung Wisata Menghadapi Covid- 19	FT
60	KONSORSIUM RISET DAN INOVASI COVID19	Dr. Andina Elok Puri Maharani, S.H., M.H.	Rekayasa Sosial Perlindungan Hukum dan Kesehatan oleh Pemerintah Daerah terhadap Pelaku Usaha Ekonomi Kreatif pada Masa Darurat Covid-19	FH
61	KONSORSIUM RISET DAN INOVASI COVID19	Dr. Hari Purwadi, S.H., M.Hum.	Model Pendisiplinan Hukum yang Efektif untuk Melindungi Masyarakat Pekerja Informal Menuju Era New Normal	FH
62	KONSORSIUM RISET DAN INOVASI COVID19	Rohmaningtyas Hidayah Setyaningrum, dr., Sp.KJ., M.Kes	Pengaruh Psikoedukasi dan Psikoterapi Relaksasi Terhadap Tingkat Stress, Interleukin 6, Kadar Kortisol Serum,Dan Kesembuhan Pasien Covid 19	FK
63	KONSORSIUM RISET DAN INOVASI COVID19	Ir. Chico Hermanu Brillianto A., ST.,M.Eng.	Universal Covid-19 Check Point System Berbasis Artificial Intellegence and Internet of Things (AIOT) sebagai Penunjang Aktivitas Publik pada Tatanan Normal Baru (New Normal)	FT
64	KONSORSIUM RISET DAN INOVASI COVID19	Prof. Dr. Hunik Sri Runing Sawitri, Msi	Pengembangan Model Flextime Terintegrasi dalam Optimalisasi Layanan Publik pada Tatanan New Normal Pemerintah Daerah	FEB
65	KONSORSIUM RISET DAN INOVASI COVID19	Dr. Ir. Retno Setyowati, M.S.	Model Sinergitas Dalam Pelayanan Lansia Di Era New Normal Dalam Rangka Menuju Lansia Tangguh	FP
66	KONSORSIUM RISET DAN INOVASI COVID19	Laelatus Syifa Sari Agustina, S.Psi., M.Psi.,psikilog	Gamifikasi Model Behavioral Activation Berbasis Online untuk Membentuk Perilaku Sehat Remaja Di Masa New Normal	FK
67	KONSORSIUM RISET DAN INOVASI COVID19	Prof. Dr. Endang Siti Rahayu, M.S.	Mitigasi Dampak Pandemi Covid-19 Terhadap Kemiskinan dan Distribusi Pendapatan Di Das Bengawan Solo Kabupaten Wonogiri	FP
68	KONSORSIUM RISET DAN INOVASI COVID19	Drs. BAMBANG HARJITO, M.App.Sc.,Ph.D.	Pengembangan Aplikasi Terobosan untuk Pelacakan dan Pemantauan COVID-19	FMIPA
69	Produk Teknologi didiseminasikan ke Masyarakat (PTDM)	Dr. Ir. Joko Riyanto, MP	DESA INOVASI USAHA DI DESA RANDUSANGA WETAN KECAMATAN BREBES KABUPATEN BREBES	FP
70	Produk Teknologi didiseminasikan ke Masyarakat (PTDM)	Prof.Dr.Eng Syamsul Hadi, MT	SEBAGAI USAHA PENINGKATAN KESEJAHTERAAN PETANI JANGGELAN	FT
71	Produk Teknologi didiseminasikan ke Masyarakat (PTDM)	Gusti Fauza, Ph.D	Introduksi dan aplikasi teknologi proses produksi dan pengemasan produk kecap manis di Desa Bulusari, Wonogiri, Jawa Tengah	FP
72	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia (PPKI)	Dimas Rahadian Aji Muhammad, Ph.D	Studi Faktor Intrinsik dan Ekstrinsik Determinan pada Atribut Mutu PanganFungsional Berbasis Kakao Tipe Single Origin Chocolate	FP

73	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia (PPKI)	Dr. rer. nat. Fajar Rakhman Wibowo	Pengembangan "Smart Nanocarrier" berbasis Nanopartikel Silika Terfungsionalisasi untuk Pengantaran Obat Kanker Toksisitas Tinggi	FMIPA
74	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia (PPKI)	Dr. Maria Ulfa, S.Si., M.Si	Sintesis dan Karakterisasi ZnO/Grafitik Mesoporous Carbon GMC Dalam Desulfurisasi Dibenzotiofen Dalam Upaya Pengembangan Energi Baru Terbarukan	FKIP
75	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia (PPKI)	Dr. rer. nat. Nurhadi, S.Ant., M.Hum	Policy and Risk Analysis of Plastic Pollution Toward A Sustainable Small Islands Management in Masohi Central Maluku (PRAPTOMAC)	FKIP
76	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia (PPKI)	Dr. Maria Ulfa, S.Si., M.Si.	Pengembangan Seng Oksida Mesopori Menggunakan gelatin sebagai natural Colloidal System sebagai Material Fotodegradasi Methylene Blue dan Adsorben Ibuprofen	FKIP
77	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia (PPKI)	Dr. Triyanto, SH. M.Hum.	Pengembangan Model Penanganan Terosisme Melalui Sosial Media Berbasis Komunitas	FKIP
78	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia (PPKI)	Prof. Dr. Asri Laksmi Riani, MS	Generational and Social Class Differences in Leadership Preferences in Indonesia	FEB