

Lampiran I

Nomor : B/822/E3/RA.00/2020

Tanggal : 6 September 2020

Hal : Pemberitahuan Revisi Proposal dan RAB Skema PMDSU Batch V

Daftar Penerima Pendanaan Penelitian PMDSU Batch V

No	Nama	NIDN	Institusi	Judul
1	Ani Mardiasuti	0025095912	Institut Pertanian Bogor	Komunitas Burung di Beberapa Tipe Penggunaan Lahan pada Lanskap Ciampea – Dramaga Bogor
2	Arif Imam Suroso	0018066116	Institut Pertanian Bogor	Pengembangan Industri Kelapa Sawit Indonesia : Dampak Sertifikasi Berkelanjutan, Evaluasi Perdagangan Internasional dan Strategi Pengembangan Industri Hilir
3	Asep Gunawan	0004078003	Institut Pertanian Bogor	PERBAIKAN KUALITAS DAGING DOMBA BERBASIS SELEKSI CEPAT MARKA GENETIK DALAM UPAYA PENINGKATAN MUTU GENETIK DOMBA INDONESIA
4	Budy Wiryawan	0023126211	Institut Pertanian Bogor	Kajian Ekologi dan Status Pemanfaatan Ikan Kerapu (<i>Variola albimarginata</i>) untuk Pengelolaan Perikanan di Teluk Saleh, Nusa Tenggara Barat
5	Cece Sumantri	0012125920	Institut Pertanian Bogor	Kajian Gen-Gen MHC sebagai Kandidat Marker Assisted Selection (MAS) Sifat Ketahanan Terhadap ND Ayam IPB-D2
6	Cece Sumantri	0012125920	Institut Pertanian Bogor	Pendekatan Genomik Fungsional Terkait Gen CAPN dan CAST yang Mempengaruhi Kualitas Daging pada Sapi Bali
7	Cecep Kusmana	0012026113	Institut Pertanian Bogor	Produktivitas dan Laju Dekomposisi Serasah Mangrove di Kawasan Hutan Mangrove Muara Angke Jakarta
8	Dedi Jusadi	0026106208	Institut Pertanian Bogor	Evaluasi Protein Sparing Effect dan Kualitas Daging pada Pembesaran Ikan Patin (<i>Pangasius hypophthalmus</i>) yang Diberi Suplemen Tepung Kayu Manis
9	Dewi Sukma	0004047005	Institut Pertanian Bogor	Pengembangan dan Evaluasi Marka Fenotipik berupa Karakter Penduga serta Marka Molekuler yang berhubungan dengan Kandungan Mineral Fe, Mg, dan Zn Tinggi pada Daun Ubi Kayu (<i>Manihot esculenta</i> Crantz.) Hasil Mutasi dan Populasi Bersegregasi.
10	Dietrich Geoffrey Bengen	0005015909	Institut Pertanian Bogor	KONTRIBUSI MANGROVE DAN LAMUN TERHADAP KESUBURAN DAN PRODUKTIVITAS PERAIRAN PESISIR
11	Erika Budiarti Laconi	0016096108	Institut Pertanian Bogor	Biokonversi Pod Kakao dan Pelepah Sawit yang Diberi Perlakuan Biologis Menggunakan Maggot (<i>Hermetia illucens</i>)

No	Nama	NIDN	Institusi	Judul
12	Hanifah Nuryani Lioe	0009086806	Institut Pertanian Bogor	Eksplorasi Senyawa Umami pada Produk Fermentasi Kedelai: Studi pada Tauco
13	Hardinsyah	0007085915	Institut Pertanian Bogor	Efek Pemberian Probiotik <i>Lactobacillus casei</i> terhadap Penyerapan Kalsium, Berat Lahir dan Pertumbuhan Linier Bayi
14	I Ny. Jaya Wistara	0031126336	Institut Pertanian Bogor	Inovasi Metode Isolasi Nanoselulosa dari Sumber Serat Bukan Kayu untuk Smart Packaging
15	Idat Galih Permana	0006056704	Institut Pertanian Bogor	Reformulasi Ransum Sapi Perah Dengan Kecukupan Protein, Keseimbangan Rumen Degradable Protein (RDP) dan Rumen Undegradable Protein (RUP), serta Non Fiber Carbohydrate (NFC)
16	Irdika Mansur	0023056606	Institut Pertanian Bogor	Efektivitas Pulau Bahan Organik dalam Remediasi Air Asam Tambang
17	Irma Isnafia Arief	0004037503	Institut Pertanian Bogor	Potensi Bakteri Asam Laktat (BAL) Indigenus sebagai Antinkaker
18	Luki Abdullah	0007016707	Institut Pertanian Bogor	Pengembangan Pakan Berbasis <i>Indigofera zollingeriana</i> dan <i>Gramineae</i> Berbiomassa Tinggi pada Sistem Ransum In Situ untuk Perbaikan Ketersediaan Nutrisi Ternak Ruminansia
19	Muhamad Syukur	0002017208	Institut Pertanian Bogor	Analisis Genetik Kecipir (<i>Psophocarpus tetragonolobus</i>) Umur Pendek dan Produktivitas Tinggi dalam Rangka Substitusi Kedelai
20	Muhamad Syukur	0002017208	Institut Pertanian Bogor	Studi Genetik Sifat Ketahanan Lima Spesies Cabai dalam Rangka Perakitan Varietas Tahan Serangan Penyakit Daun Keriting Kuning
21	Muhammad Agus Suprayudi	0018046505	Institut Pertanian Bogor	EVALUASI PEMANFAATAN TONGKOL JAGUNG <i>Zea mays</i> SEBAGAI BAHAN BAKU PAKAN IKAN BAWAL <i>Colossoma macropomum</i>
22	Muhammad Firdaus	0005017302	Institut Pertanian Bogor	True shallot seed: adopsi teknologi dan pengaruhnya pada efisiensi serta tingkat kesejahteraan petani bawang merah di Indonesia
23	Neviaty Putri Zamani	0014106404	Institut Pertanian Bogor	MEKANISME ALIRAN MIKROPLASTIK MELALUI RANTAI MAKANAN PADA ORGANISME LAUT
24	R Nunung Nuryartono	0009096907	Institut Pertanian Bogor	Pengaruh kelompok ternak terhadap perilaku ekonomi rumah tangga dan kesejahteraan
25	Sudarsono	0013066108	Institut Pertanian Bogor	Pengembangan Marka Molekuler Berbasis Bioinformatika dan Teknologi Sekuensing untuk Mendukung Pemuliaan Ubi Kayu dengan Masa Simpan Panjang

No	Nama	NIDN	Institusi	Judul
26	Sukenda	0013106704	Institut Pertanian Bogor	PENGEMBANGAN FITOBIOTIK UNTUK PENGENDALIAN PENYAKIT WHITE FECES DISEASE PADA BUDIDAYA UDANG VANAME
27	Suria Darma Tarigan	0005036210	Institut Pertanian Bogor	Ecosystem Services Multifungsi Lanskap pada Perkebunan Monokultur
28	Taufik	0014067002	Institut Pertanian Bogor	Rekayasa Sistem Kemampuan Telusuran Rantai Pasok Agroindustri Kopi Berbasis Teknologi Blockchain
29	Toto Toharmat	0002095912	Institut Pertanian Bogor	Modifikasi biohidrogenasi rumen dan suplementasi sumber asam lemak linoleat untuk produksi susu kaya CLA
30	Ulfah Juniarti	0006065813	Institut Pertanian Bogor	SELEKSI SENGON (FALCATARIA MOLUCCANA (MIQ) BARNEBY & J.W GRIMERS) TAHAN HAMA BOKTOR (XYSTROCERA FESTIVA) DAN PENYAKIT KARAT TUMOR (UROMYCLADIUM FALCATARIUM)
31	Upik Kesumawati	0023105808	Institut Pertanian Bogor	Studi Entomologi dan Deteksi Arbovirus dan Plasmodium pada Nyamuk (Diptera: Culicidae) di Penangkaran Primata
32	Usman Ahmad	0028126610	Institut Pertanian Bogor	Pengolahan Citra Floresens untuk Deteksi Cendawan Aspergillus sp Penghasil Aflatoksin pada Jagung Pipil
33	Wasrin Syafi I	0017105405	Institut Pertanian Bogor	Potensi Zat Ekstraktif Kayu Acacia spp. Sebagai Antioksidan dan Antikanker: Bioaktivitas, Isolasi, dan Identifikasi Senyawa
34	Widanarni	0027096708	Institut Pertanian Bogor	Studi Quorum Sensing pada Budidaya Udang Vaname (<i>Litopenaeus vannamei</i>) Sistem Bioflok untuk Pengendalian Infeksi Bakteri <i>Vibrio parahaemolyticus</i>
35	Widiatmaka	0001126208	Institut Pertanian Bogor	PREDIKSI LAHAN TERBANGUN PASCA PEMBANGUNAN BANDARA INTERNASIONAL YOGYAKARTA UNTUK PERENCANAAN KAWASAN PERMUKIMAN
36	Widiatmaka	0001126208	Institut Pertanian Bogor	ARAHAN PENGEMBANGAN PERKEBUNAN TEBU UNTUK Mendukung Program Swasembada Gula: Studi Kasus Kabupaten Lamongan
37	Danu Ariono	0007015402	Institut Teknologi Bandung	Pemanfaatan CO2 dari Gas Cerobong Pembangkit Listrik untuk Pembuatan Asam Format
38	Edi Leksono	0028125904	Institut Teknologi Bandung	Pengembangan Metode Optimasi Sistem Penyetimbang Baterai pada Modul Stasioner

No	Nama	NIDN	Institusi	Judul
39	Edy Tri Baskoro	0022056401	Institut Teknologi Bandung	Karakterisasi Graf Ramsey Minimal untuk Pasangan yang Memuat Graf Siklus
40	Ferry Iskandar	0017027404	Institut Teknologi Bandung	Pengembangan Quantum-dot dan Aplikasinya pada Devais Penyimpanan dan Pemanen Energi
41	Nuning Nuraini	0014047401	Institut Teknologi Bandung	Model dan Simulasi COVID-19 di Indonesia
42	Sri Nanan B Widiyanto	0014035701	Institut Teknologi Bandung	Mekanisme respon pinak tanaman (plantlet) pisang (<i>Musa acuminata</i>) terhadap cekaman kekeringan: Profil ekspresi gen-gen yang terkait dengan aktivitas metabolisme dan biosintesis metabolit sekunder, khususnya biosintesis flavonoid
43	Toto Winata	0010126304	Institut Teknologi Bandung	Simulasi Penumbuhan Grafena pada Katalis Logam Transisi dengan Menggunakan Metode Density Functional Theory (DFT)
44	Veinardi Suendo	0007117501	Institut Teknologi Bandung	Studi Mekanisme dan Jalur Pembentukan Partikel Berstruktur Nano Bicontinuous Concentric Lamellar Secara Termodinamika dan Spektroskopi
45	Yana Maolana Syah	0009086203	Institut Teknologi Bandung	Senyawa Bioaktif dari Tumbuhan <i>Sandoricum koetjape</i> (Melaiaceae)
46	Adi Soeprijanto	0005046405	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	PENGEMBANGAN APLIKASI TRADING PV GRID UNTUK KASUS MULTI RUMAH UNTUK ASPEK POWER TRACING WHEELING TRANSACTION
47	I Ketut Eddy Purnama	0030076903	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	BioMedical Image Analysis and Visualization: Smart e-Health for Brain Disorder diagnosis based on MRI Images
48	Sarwoko Mangkoedihardjo	0024085408	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	DETOKSIFIKASI LINDI OLEH TUMBUHAN TANAH DALAM LAHAN KERING BED EVAPOTRANSPIRASI
49	Sarwoko Mangkoedihardjo	0024085408	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	DETOKSIFIKASI LINDI OLEH TUMBUHAN AIR DALAM LAHAN BASAH CONSTRUCTED WETLAND
50	Junaidi Khotib	0022107001	Universitas Airlangga	Mekanisme Molekular Percepatan Bone Remodeling Dengan Natural Bone Implant
51	Ni'matuzahroh	0001056806	Universitas Airlangga	Optimasi dan Karakterisasi Biosurfaktan <i>Achromobacter xylooxidans</i> BP (1)5 serta Upaya Peningkatan Produksi Massal Biosurfaktan Berbasis GRAS (Generally Recognized as Safe) Melalui Teknik DNA Rekombinan
52	Anwar Kasim	0027015503	Universitas Andalas	Preparasi Nanoselulosa dari Serat Kapuk (<i>Ceiba pentandra</i> , L.) dan Aplikasinya sebagai Penguat Bioplastik dan Rekayasa Peralatan untuk Preparasi Nanoselulosa

No	Nama	NIDN	Institusi	Judul
53	Djong Hon Tjong	0011106807	Universitas Andalas	Status Taksonomi, Filogenetik dan DNA Barcoding Katak <i>Limnodynastes dumerilii</i> Kompleks (Anura: Dicroglossidae) Di Sumatera Barat
54	Jamsari	0002026809	Universitas Andalas	STUDI METABOLOMIK PRODUKSI IAA <i>S. plymuthica</i> UBCF_13
55	Novesar Jamarun	0006056208	Universitas Andalas	SINTESIS DAN KARAKTERISASI NANOKOMPOSIT HIDROKSIAPATIT/SENG/PERAK (HAp/Zn/Ag) DENGAN METODA EMULSI DAN APLIKASINYA
56	Novirman Jamarun	0006115502	Universitas Andalas	PEMANFAATAN DAUN MANGROVE (<i>Avicennia marina</i>) SEBAGAI BAHAN PAKAN RANSUM KOMPLIT TERNAK KAMBING
57	Yonariza	0005056511	Universitas Andalas	Valuasi Jasa Lingkungan dan Pembayaran Jasa Lingkungan Pedesaan, Studi kasus di Ekosistem Batang Toru, Sumatra Utara
58	Amin Setyo Leksono	0017117203	Universitas Brawijaya	Aplikasi biopestisida (terung ungu, <i>B. bassiana</i>) dan rekayasa habitat untuk pengendalian <i>Helopeltis antonii</i> pada lahan kakao organik
59	Djarot B Darmadi	0018056705	Universitas Brawijaya	Optimasi efisiensi CFB Boiler dan PLTU dengan variasi batu bara dan AFR menggunakan Gatecycle dan CFD
60	Mochammad Sasmito Djati	0004036106	Universitas Brawijaya	Uji Potensi Antikanker Ekstrak Daun Paku Cakar Ayam (<i>Selaginella doederleinii</i>) terhadap Kanker Payudara via Jalur Metabolisme secara <i>In Silico</i> , <i>In Vitro</i> , dan <i>In Vivo</i>
61	Mochammad Sasmito Djati	0004036106	Universitas Brawijaya	Potensi Ekstrak Rhizome Rumput Teki (<i>Cyperus rotundus</i>) melalui Mekanisme Penghambatan Proliferasi dan Metastasis Sel Kanker Payudara
62	Mohammad Saifur Rohman	0031106803	Universitas Brawijaya	Studi aktivitas dan mekanisme senyawa Chlorogenic Acid Kopi Hijau, Epigallocatechin Gallate Teh Hijau, dan kombinasinya terhadap biomarka Diabetic Cardiomyopathy Pada Sindroma Metabolik (<i>In Vivo</i> dan <i>Invitro</i>)
63	Nurkholis Hamidi	0021017402	Universitas Brawijaya	KARAKTERISTIK PEMBAKARAN SINGLE FATTY ACID PENYUSUN BIODIESEL DAN CAMPURANNYA DENGAN PENAMBAHAN ETANOL

No	Nama	NIDN	Institusi	Judul
64	Widya Wijayanti	0002087503	Universitas Brawijaya	IMPROVEMENT PROPERTIES BAHAN BAKAR DENGAN PENAMBAHAN BIO-ADITIF MINYAK ATSIRI KULIT JERUK SEBAGAI RON BOOSTER ANTI-KNOCKING PADA INTERNAL COMBUSTION ENGINE
65	Andri Cahyo Kumoro	0023057403	Universitas Diponegoro	Pemanfaatan Biji Buah Pepaya (<i>Carica papaya</i> L.) Sebagai Bahan Baku Industri Pangan Fungsional dan Nutrasetika
66	Heru Susanto	0029057502	Universitas Diponegoro	Pengembangan Limbah Baterai Sebagai Electroda Nanocarbon Reverse Electrodialysis Dalam Pembangkitan Energi Berbasis Metode Salinitas
67	Imam Buchori	0023117006	Universitas Diponegoro	Dampak Perubahan Penggunaan Lahan dan Presipitasi Ekstrim untuk Bencana Hidro-Meteorologi di Pantai Utara Jawa Tengah
68	Indah Susilowati	0023036306	Universitas Diponegoro	MODEL ADAPTASI NELAYAN SKALA KECIL DALAM MENGHADAPI KERENTANAN SEKTOR PERIKANAN DENGAN KAIDAH V2V (FROM VULNERABILITY TO VIABILITY) DI KAWASAN KONSERVASI KARANG JERUK, KABUPATEN TEGAL, JAWA TENGAH
69	Moh. Djaeni	0007027104	Universitas Diponegoro	Desain sistem pengering gabah generasi 4.0 yang efisien dan ramah lingkungan berbasis android
70	Sudharto Prawata Hadi	0009035404	Universitas Diponegoro	MODEL PENATAAN RUANG BERBASIS MITIGASI DAN ADAPTASI PENURUNAN PERMUKAAN TANAH (LAND SUBSIDENCE): STUDI KASUS WILAYAH PESISIR KOTA SEMARANG
71	Syafrudin	0007115805	Universitas Diponegoro	Produksi Biogas dari Sekam Padi
72	Tri Winarni Agustini	0021086501	Universitas Diponegoro	Intervensi <i>O. basilicum</i> pada <i>S. platensis</i> Terhadap Diabetes Milletus Tipe 2 dan Perbaikan Histopatologi dengan Mekanisme Antioksidan
73	Tutuk Djoko Kusworo	0021067301	Universitas Diponegoro	Pengembangan Material NanoHybrid Membran untuk pengolahan air limbah proses refinery menjadi air bersih
74	Widayat	0009067204	Universitas Diponegoro	Proses Produksi Metanol dari Syngas dan Karbon Dioksida pada Tekanan Atmosferik
75	Agung Endro Nugroho	0015017601	Universitas Gadjah Mada	Studi Etnofarmakologi, Metabolomik, dan Farmakologi Tumbuhan Obat Antidiabetes Melitus di Daerah Istimewa Yogyakarta
76	Agung Endro Nugroho	0015017601	Universitas Gadjah Mada	Pemanfaatan Polimer Alami Untuk Meningkatkan Bioavailabilitas Obat Basa Lemah yang Terpresipitasi di Usus

No	Nama	NIDN	Institusi	Judul
77	Agung Harijoko	0006126807	Universitas Gadjah Mada	Kajian Geokimia Gas sebagai Inovasi pengembangan monitoring aktivitas Gunung Merapi
78	Ahmad Ashari	0002056304	Universitas Gadjah Mada	MITIGASI BENCANA BANJIR MENGGUNAKAN SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PROMETHEE BERBASIS INTELEGENSIA PADA INTERNET OF THINGS
79	Benito Heru Purwanto	0003086604	Universitas Gadjah Mada	Potensi dan Kinerja Biochar Kaya Fe sebagai Katalisator Perubahan N ₂ O menjadi N ₂ Dilahan Tumpang Sari Jagung dan Kedelai Menggunakan Teknologi Isotop ¹⁵ N
80	Benito Heru Purwanto	0003086604	Universitas Gadjah Mada	BIOCHAR DAN BIOLOGICAL NITRIFICATION INHIBITION (BNI) SEBAGAI STRATEGI MITIGASI EMISI N ₂ O PADA JAGUNG
81	Donatus Hendra Amijaya	0007087401	Universitas Gadjah Mada	ALIRAN FLUIDA DALAM BATUBARA PERINGKAT RENDAH INDONESIA
82	Edi Winarko	0023026304	Universitas Gadjah Mada	Rancang Bangun Chatbot Cerdas berbasis Deep Learning untuk Customer Service di Industri Kuliner
83	Edi Winarko	0023026304	Universitas Gadjah Mada	Pengembangan Model Spatio-Temporal berbasis Deep Learning untuk Building Energy Management System (BEMS)
84	Fransisco Danang Wijaya	0026027403	Universitas Gadjah Mada	PENGEMBANGAN SKEMA KENDALI TERDISTRIBUSI UNTUK MENINGKATKAN KESTABILAN GRID MIKRO MENGGUNAKAN ALGORITMA GENERATOR SINKRON VIRTUAL
85	Harno Dwi Pranowo	0031076503	Universitas Gadjah Mada	Implan Kinerja Tinggi Komposit Kitosan/Poli(Vinil Alkohol)/plate-like Carbonated Hydroxyapatite Termodifikasi Ag dengan Pendekatan Biomimetika dan Sintesis Hijau
86	Indah Emilia Wijayanti	0027097002	Universitas Gadjah Mada	Pendefinisian Modul Order Maksimal dalam Modul Fraksi
87	Indriana Kartini	0021046902	Universitas Gadjah Mada	SINTESIS NANOKOMPOSIT KARBON KUANTUM DOT/POLIMER KONDUKTIF/MAGNETIT UNTUK FOTOKATALIS REAKSI KONDENSASI ALDOL

No	Nama	NIDN	Institusi	Judul
88	Laurentius Hartanto Nugroho	0030046502	Universitas Gadjah Mada	EFEKTIVITAS EKSTRAK DAUN KEMANGI (<i>Ocimum basilicum</i> L.) SEBAGAI BIOPESTISIDA HAMA BAWANG MERAH ULAT GRAYAK (<i>Spodoptera exigua</i> Hübner)
89	Laurentius Hartanto Nugroho	0030046502	Universitas Gadjah Mada	Isolasi Metabolit Sekunder dan Aktivitas Antibakteri dari Ekstrak Tumbuhan Obat Tradisional Masyarakat Asli Jambi
90	Lukito Edi Nugroho	0027036602	Universitas Gadjah Mada	AUTOMATIC SERVICE DECOMPOSITION IN CLOUD-FOG ARCHITECTURE USING NODE SERVICE DESCRIPTION LANGUAGE
91	Murwantoko	0001106902	Universitas Gadjah Mada	Karakterisasi Molekuler Emergence Fish Virus pada Ikan Budidaya
92	Muslikhin Hidayat	0016087301	Universitas Gadjah Mada	Optimalisasi Performa Adsorben Nanoselulosa dari Tandan Kosong Kelapa Sawit dengan Modifikasi Gugus Hidroksi
93	Retantyo Wardoyo	0011035906	Universitas Gadjah Mada	PENGENALAN WAJAH DARI POTONGAN BAGIAN WAJAH DENGAN MASK-RCNN
94	Retantyo Wardoyo	0011035906	Universitas Gadjah Mada	Penyelesaian Generalized Vehicle Routing Problem for Multi-Depot with Pickup and Delivery Requests Menggunakan Metode Multiple Objectives Multi-Species Cuckoo Search
95	Roto	0017116706	Universitas Gadjah Mada	Sintesis $\text{CoFe}_2\text{O}_4/\text{SiO}_2$ dan modifikasi dengan poly(1-vinylimidazole) sebagai adsorben logam berat
96	Roto	0017116706	Universitas Gadjah Mada	Sintesis nanopartikel $\text{CoFe}_2\text{O}_4/\text{SiO}_2$ termodifikasi persimmon tannin sebagai adsorben ion Au(III)
97	Salmah	0015066403	Universitas Gadjah Mada	KENDALI HIRARKIKAL EKONOMIK MPC DAN APLIKASINYA PADA MASALAH PERGUDANGAN
98	Sri Hartati	0021096103	Universitas Gadjah Mada	Sistem Pertanian Hidroponik Cerdas Berbasis Indera Komputer dan IoT untuk Pemantauan Kebutuhan Makronutrient pada Tanaman.
99	Suryo Purwono	0019116106	Universitas Gadjah Mada	Pengembangan Katalis untuk Konversi Biomassa Lignoselulosa menjadi Bahan Kimia Sintetis
100	Suryo Purwono	0019116106	Universitas Gadjah Mada	Pencairan Batu Bara dengan Metode Langsung Mempergunakan Pelarut
101	Suwidjijo Pramono	0020115301	Universitas Gadjah Mada	Isolasi dan Karakterisasi Senyawa Flavonoid dengan Aktivitas Antihipertensi dalam Ekstrak Daun Jambu Mete (<i>Anacardium occidentale</i>)

No	Nama	NIDN	Institusi	Judul
102	Wahyudi Budi Sediawan	0017095302	Universitas Gadjah Mada	Studi Kinetika dan Experimental Proses Pemasakan Buah
103	Widodo	0018097005	Universitas Gadjah Mada	Produksi Ekspolisakarida pada Strain Lactobacillus casei asal Sistem Pencernaan Manusia
104	Widowati Siswomihardjo	0003055802	Universitas Gadjah Mada	Uji Biokompatibilitas Komposit Apatit yang Didoping dengan Stronsium Berpotensi sebagai Material Implan pada Tulang yang Patah
105	Ambo Ala	0031125408	Universitas Hasanuddin	Perbaikan Retensi Air bagi Pertanaman Tebu Takalar Setelah Pengolahan Tanah, dan Signifikansinya Terhadap Produktivitas
106	Ansariadi	0009017201	Universitas Hasanuddin	Maternal Environmental Enteric Dysfunction (EED) on Pregnant Women in Slum Areas in Makassar
107	Muhammad Isran Ramli	0026097301	Universitas Hasanuddin	Model Kebutuhan Perjalanan Komuter Terhadap Rencana Penerapan Moda Transportasi Publik Berbasis Rel di Wilayah Perkotaan Mamminasata
108	Muhammad Yusuf	0025077002	Universitas Hasanuddin	Kinerja Reproduksi Dan Daya Fertilitas Sapi Bali Bertanduk Dan Tidak Bertanduk (Polled)
109	Nunuk Hariani Soekamto	0031126163	Universitas Hasanuddin	Bioaktivitas Antidiabetes, Antikanker dan Inhibitor Tirosinase serta Elusidasi Struktur Metabolit Sekunder Padina Sp. dan Sargassum Sp.
110	Nunuk Hariani Soekamto	0031126163	Universitas Hasanuddin	Isolasi dan Elusidasi Struktur Senyawa Metabolit Sekunder Bornetella sp dan Gracilaria sp serta uji bioaktivitasnya sebagai antibakteri, antioksidan dan antikanker
111	Tri Harianto	0009037201	Universitas Hasanuddin	Uji Karakteristik Dinamis dan Stabilitas Seismik Blok Modul Expanded Polystyrene sebagai Material Tembok Penahan
112	Yunus Musa	0020125401	Universitas Hasanuddin	PENGEMBANGAN HIJAUAN PAKAN TOLERAN CEKAMAN ABIOTIK KEKERINGAN DAN SALINITAS
113	Yunus Musa	0020125401	Universitas Hasanuddin	Penapisan Toleransi Padi Terhadap Kekeringan dan atau Salinitas Melalui Pengembangan Metode Image-Based Phenotyping
114	Abinawanto	0025046205	Universitas Indonesia	Konservasi Ex-situ ikan brek (Puntius orphoides, Valenciennes, 1842) di Indonesia

No	Nama	NIDN	Institusi	Judul
115	Ahmad Indra Siswantara	0011066703	Universitas Indonesia	PENGEMBANGAN MODEL ALIRAN TURBULEN UNTUK APLIKASI CFD DALAM REKAYASA OPTIMASI TURBIN ARCHIMEDES CONICAL SEBAGAI TURBIN MULTIFLUIDA
116	Dadang Gunawan	0014105803	Universitas Indonesia	Perancangan Mekanisme Pencarian Awal dan Penjejukan pada Sistem Komunikasi 5G dengan skema Hybrid Beamforming Massive MIMO menggunakan Algoritma Machine Learning
117	Engkos A Kosasih	0006065908	Universitas Indonesia	Sistem Desalinasi Thermal Vapor Compression Dengan Memanfaatkan Secondary Product Sebagai Dehumidifier
118	Gandjar Kiswanto	0020047203	Universitas Indonesia	Pengembangan Penggunaan Micro-Milling dengan Vibration Assisted Machining (VAM) untuk Pembuatan Lab-on-a-Chip
119	Mohammad Nasikin	0001056105	Universitas Indonesia	Optimasi Proses Produksi Nanobodi untuk Pembuatan Kit Diagnostik DBD dan Karakterisasinya
120	Mohammad Nasikin	0001056105	Universitas Indonesia	Pemanfaatan Limbah Powderisasi Timah sebagai Prekursor Katalis STO (Sulfated Tin Oxide)
121	Muhammad Idrus Alhamid	0012055402	Universitas Indonesia	Solar-assisted absorption chiller dengan solution ammonia-water
122	Muhammad Idrus Alhamid	0012055402	Universitas Indonesia	Solar-assisted Air Dehumidifier dengan non-corrosive liquid desiccant.
123	Murdani Abdullah	8878020016	Universitas Indonesia	The Effect of BRAE on Gut Microbiota of Obese Subjects as The Risk of Colorectal Cancer
124	Septelia Inawati Wanandi	0009096204	Universitas Indonesia	Peran andrografolida sebagai ko-kemoterapi dalam menurunkan kardiotoksitas doksorubisin dan kepuncaan kanker payudara tikus yang diinduksi 7,12-dimetilbenz(a)antrasen (DMBA)
125	Sumi Hudyono Pws	0029085601	Universitas Indonesia	Studi In Vitro dan In Vivo Bromelain Terenkapsulasi pada Kitosan Suksinat-Natrium Alginat sebagai Sediaan Agen Anti Agregasi Platelet
126	Tresna Priyana Soemardi	0001095505	Universitas Indonesia	Rekayasa prepreg komposit berpenguat serat alam rami dan bermatriks polimer Polylactic acid (PLA), karakterisasi sifat mekanik biaksial statik dan fatig serta biodegradabilitasnya
127	Ganefri	0017126306	Universitas Negeri Padang	PENGEMBANGAN MODEL PEMBELAJARAN DIGIPRENEUR BERBASIS PRODUKSI UNTUK PENINGKATAN KOMPETENSI KEWIRAUSAHAAN DAN DAYA SAING LULUSAN PERGURURAN TINGGI

No	Nama	NIDN	Institusi	Judul
128	Syahrial Bakhtiar	0012106204	Universitas Negeri Padang	PENGEMBANGAN SISTEM IDENTIFIKASI BAKAT OLAHRAGA UNTUK ANAK-ANAK DI INDONESIA
129	Arief Anshory Yusuf	0019107201	Universitas Padjadjaran	LABOR MARKET DYNAMICS AND STRUCTURAL TRANSFORMATION
130	Bethy Surjawathy	0009085502	Universitas Padjadjaran	Amplifikasi Ekspresi CD20 untuk Optimasi Efek Radio-Imunokonjugat sebagai Modalitas Teranostik Limfoma Non-hodgkin Sel B In Vitro
131	Budhi Gunawan	0020116202	Universitas Padjadjaran	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)
132	Oekan Soekotjo Abdoellah	0006055402	Universitas Padjadjaran	Urban Farming Berdasarkan Perspektif Political Ecology: (Keberlanjutan, Adaptasi Petani, dan Komersialisasi Ekspor)
133	Rovina	0006106612	Universitas Padjadjaran	OPTIMALISASI PENGOBATAN TB-MDR MELALUI PEMAHAMAN FARMAKOLOGI KLOFAZIMIN
134	Setiawan	0025017101	Universitas Padjadjaran	Effects of different exercise intensity on myokine secretion and YAP/TAZ, and its influence on autophagy in Aging
135	Sri Mulyani Ns	0025086702	Universitas Padjadjaran	Pengaruh Implementasi Business Intelligence, Budaya Pengambilan Keputusan, Kemampuan Dinamik Terhadap Kualitas Pengambilan Keputusan dan Dampaknya Terhadap Tingkat Daya Saing Perusahaan
136	Toto Subroto	0001095905	Universitas Padjadjaran	Penandaan dan Pencitraan Radiofarmaka Iodium-131-Alfa Mangostin untuk Pendeteksi dan Terapi Kanker Payudara
137	Unang Supratman	0004076602	Universitas Padjadjaran	Senyawa anti-kanker dari tumbuhan <i>Dysoxylum lignicarpum</i> dan <i>Dysoxylum paracyticum</i>
138	Yudi Azis	0013127801	Universitas Padjadjaran	Students' Learning Effectiveness in Using MOOC. Is PIIT, Digital Literacy, Self-Regulation, and E-Service Quality Matters?
139	Alfitri	0022016601	Universitas Sriwijaya	MODEL PEMBERDAYAAN MASYARAKAT LOKAL DALAM PELESTARIAN GAMBUT PURUN DI KABUPATEN OGAN KOMERING ILIR PROVINSI SUMATERA SELATAN
140	Hermansyah	0019117101	Universitas Sriwijaya	Produksi Bioetanol dari Molase Tebu Menggunakan Agen Fermentasi Yeast Isolat Indigeneous dari Air Kelapa

No	Nama	NIDN	Institusi	Judul
141	Zulkardi	0002046104	Universitas Sriwijaya	Pendesainan Lingkungan Belajar PISA matematika konteks COVID-19 (PISACOmat) untuk meningkatkan kecakapan Abad 21 siswa SMP
142	Erlina	0022056508	Universitas Sumatera Utara	Optimalisasi Penerapan Manajemen Risiko untuk Pendeteksian Kecurangan Keuangan Daerah
143	Himsar Ambarita	0010067202	Universitas Sumatera Utara	Pengembangan desalinasi surya sistem evaporasi temperatur rendah dengan pendinginan paksa
144	Adlim	0004126503	Universitas Syiah Kuala	SINTESIS DAN IMMOBILISASI CHITOSAN-SILVER DAN CHITOSAN-ZnO NANOPARTIKEL PADA PENYANGGA PADAT FIBER GLASS YANG TERMODIFIKASI PADA HIGH EFFICIENCY PARTICULATE AIR (HEPA) FILTER SERTA UJI SIFAT ANTIMIKROBA DI UDARA
145	Husni Husin	0001066502	Universitas Syiah Kuala	Katalitik Pirolisis Limbah Plastik Menjadi Energi Alternatif Menggunakan Katalis Logam Transisi (Mo, Ce, Ni, Co, NiO) Berpenyangga Kaoline, SiO ₂ , dan ZSM5.
146	Muhammad Dani Supardan	0010077201	Universitas Syiah Kuala	Pengembangan proses produksi produk berbasis buah Amla (<i>Embllica officinalis</i>)
147	Nasrullah	0003077609	Universitas Syiah Kuala	Kajian Geokimia Lapisan Sedimen Paleotsunami Aceh Menggunakan Teknik Laser Induced Breakdown Spectroscopy (LIBS)
148	A.A. Raka Sudewi	0015025910	Universitas Udayana	EKSPRESI PROTEIN REKOMBINAN SUILYSIN STREPTOCOCCUS SUIS SEROTIPE 2 ISOLAT BALI (rSLY2Bali) DAN INDUKSI SERUM ANTI-SLY IgG PADA MENCIT BALB/c
149	Ketut Suastika	0029035504	Universitas Udayana	NETRIN-1 SEBAGAI REGULATOR POTENSIAL TERHADAP SEKRESI INSULIN DAN PEMBENTUKAN PLAK ATEROSKLEROSIS PADA DIABETES MELITUS TIPE 2
150	Sri Maliawan	0014015603	Universitas Udayana	PENGARUH KOMBINASI INHIBITOR NOX2 DAN AKTIVATOR NRF2 TERHADAP KADAR P47PHOX DAN HO-1 DARAH, SERTA LUARAN KLINIS PADA TRAUMATIC BRAIN INJURY