



SURAT KEPUTUSAN
DEKAN SEKOLAH ILMU DAN TEKNOLOGI HAYATI
INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG
Nomor : 32/IT1.C11/SK-TA/2021

TENTANG

**PERUBAHAN PELAKSANA DAN JUDUL KEGIATAN
PENELITIAN, PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DAN INOVASI (PPMI)
SEKOLAH ILMU DAN TEKNOLOGI HAYATI
INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG**

DEKAN SEKOLAH ILMU DAN TEKNOLOGI HAYATI ITB,

- Menimbang** : a. bahwa telah terbit Keputusan Dekan Sekolah Ilmu dan Teknologi Hayati (SITH) ITB nomor 2.A/IT1.C11/SK-PL/2021 tentang Pelaksana dan Judul Kegiatan Penelitian, Pengabdian Kepada Masyarakat dan Inovasi (PPMI) SITH ITB;
- b. bahwa sehubungan dengan adanya perubahan pelaksana dan judul kegiatan Penelitian, Pengabdian Kepada Masyarakat dan Inovasi (PPMI) tahun 2021 di lingkungan SITH, perlu ditetapkan Perubahan Pelaksana dan Judul Kegiatan Penelitian, Pengabdian Kepada Masyarakat dan Inovasi (PPMI);
- c. bahwa untuk memenuhi maksud sebagaimana disebut pada butir a dan b tersebut di atas, perlu diterbitkan Surat Keputusan Dekan SITH ITB.
- Mengingat** : 1. Undang-undang RI Nomor 20 tahun 2003, tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Undang-undang RI Nomor 12 tahun 2012, tentang Pendidikan Tinggi;
3. Peraturan Pemerintah RI Nomor 65 Tahun 2013 tentang Statuta Institut Teknologi Bandung;
4. Peraturan Rektor ITB nomor 016/PER/I1.A/KU/2015 tentang Standar Biaya Sumber Dana Bukan Penerimaan Negara Bukan Pajak (Bukan PNBPN) Institut Teknologi Bandung.
5. Keputusan Rektor ITB Nomor : 060/SK/I.A1/KP/2013, tentang Pendelegasian Kewenangan Menandatangani Surat Keputusan dan Surat Tugas di Lingkungan Institut Teknologi Bandung;
6. Keputusan MWA ITB Nomor : 005/SK/I1-MWA/KP/2020, tentang Pengangkatan Rektor Institut Teknologi Bandung Periode 2020-2025;
7. Keputusan Rektor ITB Nomor : 212/IT1.A/SK/KP/2020, tentang Pengangkatan Dekan Fakultas Dan Sekolah Di Lingkungan Institut Teknologi Bandung Periode 2020-2024.

Memutuskan :

- Menetapkan** :
PERTAMA : Perubahan Pelaksana dan Judul kegiatan Penelitian, Pengabdian Kepada Masyarakat dan Inovasi (PPMI) tahun 2021 di lingkungan SITH sebagaimana tercantum dalam Lampiran Surat Keputusan ini.
- KEDUA** : Anggaran yang diperlukan untuk pelaksanaan pada Diktum **PERTAMA** dibebankan kepada anggaran ITB, sumber dana Bukan PNBPN.

KETIGA : Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan tanggal 31 Desember 2021, dengan ketentuan bahwa segala sesuatunya akan diatur serta diperbaiki sebagaimana mestinya, apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapannya.

Ditetapkan di : Bandung

Pada tanggal : 19 April 2021

DEKAN,

ENDAH SULISTYAWATI, S.SI., PH.D.
NIP. 19691119 199512 2 001



Tembusan disampaikan kepada Yth:

1. Rektor;
2. Para Wakil Rektor dan Sekretaris Institut;
3. Kepala Biro Administrasi Umum dan Informasi;
4. Kepala Kantor Hukum;
5. Direktur Keuangan;
6. Direktur Kepegawaian;
7. Masing-masing yang bersangkutan.

LAMPIRAN KEPUTUSAN DEKAN SITH INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG

NOMOR : 32/IT1.C11/SK-TA/2021

TANGGAL : 19 April 2021

**PERUBAHAN PELAKSANA DAN JUDUL KEGIATAN
PENELITIAN, PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DAN INOVASI (PPMI)
SEKOLAH ILMU DAN TEKNOLOGI HAYATI
INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG**

No	Nama Pelaksana	Kelompok Keahlian/ Klaster	Judul Penelitian	Anggaran
1.	Prof. Dr. Tati Suryati Syamsudin (Ketua Peneliti) Puspitaningsih, M.Si. (Asisten Peneliti)	Ekologi	Penilaian Ekologis Dan Daya Dukung Lingkungan Pada Budidaya Rumput Laut (<i>Euchema cottonii</i>)	Rp 125.000.000
2.	Dr. Dian Rosleine (Ketua Peneliti) Arni Rahmawati Fahmi Sholihah, M.Si (Anggota Peneliti) Ganjar Cahyadi, S.Si. (Anggota Peneliti) Arifin Irsyam, M.Si. (Anggota Peneliti)	Ekologi	Inventarisasi Spesies Asing di Lingkungan Perkotaan	Rp 50.000.000
3.	Dr. Elham Sumarga, (Ketua Peneliti) Aditya Dimas Pramudya, M.Si. (Anggota Peneliti)	Ekologi	Kuantifikasi jasa ekosistem karst di Cekungan Air Tanah Watu Putih Rembang	Rp 50.000.000
4.	Sartika Indah Amalia Sudiarto, Ph.D. (Ketua Peneliti) Prof. Dr. Tati Suryati Syamsudin (Anggota Peneliti) Dr. Devi Nandita Choessin, M.Sc. (Anggota Peneliti) Dr. Rina Ratnasih Purnamahati, M.S (Anggota Peneliti) Dr. Dian Rosleine (Anggota Peneliti) Dr. Ichsan Suwandi (Anggota Peneliti) Dr. Elham Sumarga (Anggota Peneliti) Arni Rahmawati Fahmi Sholihah, M.Si (Anggota Peneliti) Aditya Dimas Pramudya, M.Si. (Anggota Peneliti)	Ekologi	Kuliah Umum Perubahan Iklim Serta Dampaknya Terhadap Keanekaragaman Hayati	Rp 25.000.000
5	Dr. Marselina Irasonia Tan (ketua penelitian) Dr. Azzania Fibriani, M.Si. (anggota Penelitian) Adelina Khristiani Rahayu (asisten penelitian)	Fisiologi, Perkembangan Hewan & Sains Biomedika	Terapi Gen untuk Kanker Payudara: Pemanfaatan miRNA yang dienkapsulasi Liposom-PEG untuk menghambat Perkembangan Kanker Payudara	Rp 125,000,000

6	Wardono Niloperbowo, Ph.D. (ketua Penelitian) Kania Andiyanti (asisten Penelitian) Iin Apriliani (asisten penelitian)	Fisiologi, Perkembangan Hewan & Sains Biomedika	Pengembangan Teknik Pemurnian Parsial White Radish Peroxidase	Rp 75.000.000
7	Dr. Tjandra Anggraeni (ketua penelitian) Shanty Rahayu Kusumawardani, M.Si. (anggota Penelitian) Allegra Phelia (asisten Penelitian) Mark William (asisten penelitian)	Fisiologi, Perkembangan Hewan & Sains Biomedika	Pengaruh Variasi Pakan pada Sistem Imun Illucens dan Keturunannya	Rp 50.000.,000
8	Dr. Rizkita Rachmi Esyanti (Ketua Peneliti) Dr. Iriawati, M.S. (Anggota Peneliti) Karlia Meitha, S.Si., M.Si., Ph.D. (Anggota Peneliti) Tessa Fauziah (Assisten Peneliti) Ristag Hamida Hanisia (Assisten Peneliti)	Sains dan Bioteknologi Tumbuhan	Penggunaan DNA Ekstraseluler dalam Mekanisme Cell Arrest Pada Tanaman Uji Pisang dan Brassica Napus	Rp 125.000.000
9	Dr. Taufikurahman (Ketua Peneliti) Dr. Erly Marwani, M.S. (Anggota Peneliti) Dr. Lili Melani (Anggota Peneliti) Novi Tri Astutiningsih, M.Sc. (Anggota Peneliti) Dinar Bayuningtias N M (Assisten Peneliti) Fathiya Rahma (Assisten Peneliti) Isna Mazidna Annisa (Assisten Peneliti) Zelika Rizky Noviana (Assisten Peneliti)	Sains dan Bioteknologi Tumbuhan	Perbandingan Efektivitas Kultivasi Mikroalga degan Photobioreaktor dan Kolam Raceway Skala Pilot dalam Memproduksi Biomassa, Lipid, dan Protein dengan Media Tumbuh Limbah Organik.	Rp 75.000.000
10	Prof. Dr. Sri Nanan B. Widiyanto (Ketua eneliti) Dr. Totik Sri Mariani, M. Agr (Anggota Peneliti) Dr. Eri Mustari (Anggota Peneliti) Ir. Yeyet Setiawati, M.P (Anggota Peneliti) Mikka Sativano, SS, MBA (Assisten Peneliti) Simon Duve (Assisten Peneliti)	Sains dan Bioteknologi Tumbuhan	Bioteknologi Tanaman Pisang: Profil ekspresi Gen-Gen Terkait Respirasi pada Planlet Pisang Musa Acuminata Cv Barangan Sebagai Respon Terhadap Cekaman Kekeringan Berdasarkan Analisis Transkriptomik	Rp 100.000.000
11	Dr. Endah Sulistyawati (Ketua Peneliti) Dr. Susana P. Dewi (Anggota Peneliti) Dr. Nuri Nurlaila Setiawan (Asisten Peneliti) Musyarofah Zuhri, M.Si.(Asisten Peneliti) Nurdhian Fajar Indri Ahmad (Asisten Peneliti)	Teknologi Kehutanan	Pemetaan Potensi Penggunaan Metode Penaburan Langsung (Direct Seeding) Untuk Restorasi Hutan	Rp 100.000.000

12	Eka Mulya Alamsyah, Ph.D. (Ketua Peneliti) Dr. Tati Karliati (Anggota Peneliti) Dr. Ir. Sutrisno, M.Si. (Anggota Peneliti) Nurdhian Fajar Indri Ahmad (Asisten Peneliti) Syifa Nur Anisa (Asisten Peneliti) Auliya Shafiah Zakhrakh (Asisten Peneliti) Nurannisa Syafitri (Asisten Peneliti)	Teknologi Kehutanan	Eksplorasi Pemanfaatan Limbah Produk Petanian dan Kehutanan sebagai Alternatif Bahan Baku Pembuatan Pati untuk Perekat Produk Biokomposit	Rp 100.000.000
13	Ir. Ihak Sumardi, M.Si., Ph.D. (Ketua Peneliti) Dr. Atmawi Darwis, (Anggota Peneliti) Dr. Yoyo Suhaya (Anggota Peneliti) Ghani Fakkar (Asisten Peneliti) Nurdhian Fajar Indri Ahmad (Asisten Peneliti)	Teknologi Kehutanan	Karakteristik Mikroskopis Bambu Impregnasi	Rp 50.000.000
14	Dr. Alfi Rumidatul (Ketua Peneliti) Dr. Anne Hadiyane (Anggota Peneliti) Dr. Tati Karliati (Anggota Peneliti) Nurdhian Fajar Indri Ahmad (Asisten Peneliti)	Teknologi Kehutanan	Pemanfaatan serbuk gergaji kayu menjadi arang aktif sebagai adsorben pengolahan air limbah	Rp 50.000.000
15	Dr. Susana P. Dewi (Ketua Peneliti) Dr. Endah Sulistyawati (Anggota Peneliti) Dr. Sopandi Sunarya (Anggota Peneliti) Nurdhian Fajar Indri Ahmad (Asisten Peneliti)	Teknologi Kehutanan	Propagasi Vegetatif Spesies Lokal Kawasan Hutan Gunung Papandayan	Rp 50.000.000
16	Dr. Sopandi Sunarya (Ketua Peneliti) Dr. Yoyo Suhaya (Anggota Peneliti) Nurdhian Fajar Indri Ahmad (Asisten Peneliti)	Teknologi Kehutanan	Peningkatan Pemahaman Tentang Benih, Kayu dan Non Kayu pada Masyarakat Berbudidaya Hutan Rakyat	Rp 25.000.000
17	Dr. Magdalena Lenny Situmorang (Ketua Peneliti) Prof. Dr. Gede Suantika (Anggota Peneliti) Dr. Mustika Dewi (Anggota Peneliti) Dr. Mamat Kandar (Anggota Peneliti)	Bioteknologi Mikroba	Modulasi Respon Metabolik Udang Putih <i>Litopenaeus Vannamei</i> Terhadap Infeksi Vibriosis Melalui Supplementasi Pakan Sinbiotik	Rp 125.000.000
18	Dr. Eng. Kamarisima (Ketua Peneliti) Dr. Eng. Isty Adhitya Purwasena (Anggota Peneliti) Jayen Aris Kriswanto, M.Si (Anggota Peneliti) Anriansyah Renggaman, Ph.D. (Anggota Peneliti) Neil Priharto, M.T. (Anggota Peneliti) Hanifah Hasuri (Asisten Peneliti)	Bioteknologi Mikroba	Percepatan Laju Korosi Baja St37 Akibat Bakteri Nob Dan Iob Dari Perairan Waduk Cirata	Rp 125.000.000

19	Dr. Dea Indriani Astuti (Ketua Peneliti) V. Sri Harjati Suhardi, Ph.D. (Anggota Peneliti) Dr. Intan Taufik (Anggota Peneliti) Hana Maulinawati (Assisten Peneliti)	Bioteknologi Mikroba	Stabilisasi Isolat Mutan Bacillus Sp. Galur Kg7' Melalui Strategi Adaptive Laboratory Evolution (Ale) Untuk Produksi Biosurfaktan	Rp 75.000.000
20	Prof. Dr. Pingkan Aditiawati (Ketua Peneliti) Prof. Dr. I Nyoman Pugeg Aryantha (Anggota Peneliti) Noor Rahmawaty, M.Si (Anggota Peneliti) Rahma Widya Ningrum (Assisten Peneliti)	Bioteknologi Mikroba	Pengembangan Deteksi Prevelansi Stunting Melalui Keberadaan Bakteri Probiotik Pada Air Susu Ibu (Asi) Di Desa Ranca Kalong, Jawa Barat	Rp 75.000.000
21	Dr. Azzania Fibriani, M.Si. (Ketua Peneliti) Dr. Sony suhandono (Anggota Peneliti) Dr. Fenny Martha Dwivany (Anggota Peneliti) Dr. Ernawati Arifin Giri Rachman (Anggota Peneliti) Cindy Novianti (Asisten Peneliti) Putri Cahya Destiani (Asisten Peneliti) Adelina Khristiani Rahayu (Asisten Peneliti)	Genetika dan Bioteknologi Molekuler	Analisis Multi Omics & Molecular Skrining Senyawa Antiviral	Rp. 250.000.000
22	Dr. Agus Dana Permana (Ketua Peneliti) Dr. Aos (Anggota Peneliti) Dr. Rika Alfianny (Anggota Peneliti) Dr. Aep Supriyadi, Ir., MP. (Anggota Peneliti) Yoko Purwanti (Assisten Peneliti) Danur Wenda (Assisten Peneliti) Regita Ardiya Dirgantini (Assisten Peneliti) Rizki Arifani, ST (Assisten Peneliti) Muhamad Aldi Nurdiansyah ST, M.Si (Assisten Peneliti) Tjokorda Istri Indira, ST(Assiten Peneliti)	Agroteknologi dan Teknologi Bioroduk	Pakan Alami dari Fodder Jagung, Zea Mays dan Lalat Tentara Hitam, Hermetia Illucens Untuk Pembesaran Itik Mojosari	Rp 150.000.000
23	Dr. Muhammad Yusuf Abduh, M.T. (Ketua Peneliti) Prof. Dr. Robert Manurung (Anggota Peneliti) Dr. Agus Dana Permana (Anggota Peneliti) Khairul Hadi Burhan, ST., MT. (Anggota Peneliti) Khalilan Lambangsari, S.T., M.Si. (Anggota Peneliti)	Agroteknologi dan Teknologi Bioroduk	Biorefinery Sumber Daya Lokal untuk Pengembangan Bioindustri di Bukit Sandy	Rp 150.000.000

	Mochamad Firmansyah, S.T., M.Si. (Anggota Peneliti) Tri Ramadianti Shafitri (Asisten Peneliti) Afandi Faris Aiman (Asisten Peneliti) Muhamad Aldi Nurdiansyah ST,Msi (Asisten Peneliti)			
24	Dr. Agus Dana Permana (Ketua Peneliti) Dr. Muhammad Yusuf Abduh, M.T. (Anggota Peneliti) Muhamad Aldi Nurdiansyah ST,Msi (Asisten Peneliti)	Agroteknologi dan Teknologi Bioroduk	Hubungan Serangga dan Tanaman : Analisis dan bioassay senyawa semiokimia dari beberapa bunga tanaman pertanian sebagai atraktan Lebah Trigona	Rp 100.000.000
25	Dr. Yooce Yustiana (Ketua Peneliti) Prof. Dr. I Nyoman Pugeg Aryantha (Anggota Peneliti) Dr. Wawan Gunawan (Anggota Peneliti) Andini Vermita Bestari (Asisten Peneliti) Azizah Nur Fitriyani, SSI. (Asisten Peneliti) Irma Mardiah , S.T. (Asisten Peneliti)	Manajemen Sumber Daya Hayati	Analisis Karakteristik Metagenomika Bakteri Penentu Kualitas Nira Dan Dampaknya Terhadap Nilai Tambah Dan Keberlanjutan Usaha Produk Gula Aren Di Wilayah Pulau Sumatera Dan Pulau Jawa	Rp 125.000.000
26	Prof. Dr. Intan Ahmad (Ketua Peneliti) Dr. Angga Dwiartama (Anggota Peneliti) Arida Fauziyah (Asisten Peneliti)	Manajemen Sumber Daya Hayati	Development Of Sustainable Mud Crab Scylla Sp. Aquasilviculture In Indonesia Mangroves	Rp 125.000.000
27	Dr. Heri Rahman (Ketua Peneliti) Dr. Mulyaningrum (Anggota Peneliti) Agustania, Ir., MP (Anggota Peneliti) Tasnim Aina (Asisten Peneliti) Sheila P. Rahman (Asisten Peneliti) Irma Mardiah , S.T. (Asisten Peneliti)	Manajemen Sumber Daya Hayati	Model Bisnis Adaptif melalui Digital Marketing Platform dan Dampaknya Terhadap kinerja dan Keberlanjutan Usaha Gula Aren di Masa Pandemi Covid 19 (Kasus di Kabupaten Bandung Barat)	Rp 50.000.000
28	Dr. Sofiatin (Ketua Peneliti) Dr. Hikmat Ramdan, S.Hut. (Anggota Peneliti) Dr. Tien Lastini (Anggota Peneliti) Putri Amalia Sholichah (Asisten Peneliti) Irma Mardiah, S.T. (Asisten Peneliti)	Manajemen Sumber Daya Hayati	Pemanfaatan Data Spasial Drone untuk Perencanaan Partisipatif Pembangunan Desa di Desa Pangauban Kecamatan Cisurupan Kabupaten Garut	Rp 50.000.000

29	<p>Prof. Dr. Pingkan Aditiawati (Ketua Peneliti) Dr. Kamarisima (Anggota Peneliti) Dr. Muhammad Yusuf Abduh, M.T. (Anggota Peneliti) Prof. Dr. Robert Manurung (Anggota Peneliti) Dr. Rudi, M.Si (Anggota Peneliti) Eka Mulya Alamsyah, Ph.D. (Anggota Peneliti) Dr. Taufikurahman (Anggota Peneliti) Dr. Trimurti Hesti Wardini, M.Sc. (Anggota Peneliti) Dr. Ima Mulyama Zainuddin (Anggota Peneliti) Dr. Adi Pancoro (Anggota Peneliti) Aliffa Novanti (Assisten Peneliti) Akmal Rafi Wirawan (Assisten Peneliti) Rayhan Fauzan Sidqi (Assisten Peneliti) Aisyah Fairuz (Assisten Peneliti) Iffah D Haniefah (Assisten Peneliti) Zelika Rizki Noviana (Assisten Peneliti) Dinar Bayuningtias Nur M (Assisten Peneliti) Tri Ramadanti Shafitri (Assisten Peneliti) Ula Aulia Fitriani (Assisten Peneliti) Adam Muhammad Syach (Assisten Peneliti)</p>	Klaster Penelitian Biomaterial	Pengembangan Komposit Nanoselulosa Bakteri Sebagai Pembalut Luka Antimikroba	Rp 75.000.000
			Papan Partikel dari Serat Hasil Fitoremediasi	Rp 100.000.000
			Produksi Kitin dan Kitosan sebagai Biomaterial Alami dari Larva Lalat Tentara Hitam	Rp 100.000.000
			Bionanokomposit Epoksi dengan Penambahan Filler Mikro, Nano dan Mikro/Nano Karbon Hitam dan Karbon Aktif Tempurung Kelapa	Rp 150.000.000
30	<p>Dr. Endang Hernawan (Ketua Peneliti) Dr. Asep Suheri (Anggota Peneliti) Sartika Indah Amalia Sudiarto, Ph.D. (Anggota Peneliti) Dr. Yooce Yustiana (Anggota Peneliti) Dr. Yayat Hidayat (Anggota Peneliti) Dr. Rudi, M.Si (Anggota Peneliti) Dr. Hikmat Ramdan, S.Hut. (Anggota Peneliti) Dr. Tien Lastini (Anggota Peneliti) Mega Trikendali (Assisten Peneliti) Arfathia Maulani Ma'mur (Assisten Peneliti) Dicko Luhut Fortune Nababan (Assisten Peneliti) Muhamad Fajar Novianto (Assisten Peneliti) Riezcy Cecilia Dewi (Assisten Peneliti) Andini Vermita Bestari (Assisten Peneliti) Muhamad Fajar Novianto (Assisten Peneliti) Irma Mardiah (Assisten Peneliti)</p>	Klaster Penelitian Lingkungan	Peran Kawasan Hutan Gunung Geulis dalam Melindungi Fungsi Hidroorologis bagi kawasan di sekitarnya (Judul utama); Evaluasi neraca air (water balance) di Kawasan Gunung Geulis dan sekitarnya (Jatinangor, Rancaekek, Tanjungsari)(Sub Judul)	Rp 250.000.000

31	Dr. Dea Indriani Astuti (Ketua Peneliti) Dr. Intan Taufik (Anggota Peneliti) Jayen Aris Kriswanto, M.Si. (Anggota Peneliti)	Klaster Penelitian Pangan (KKBM)	Standarisasi pengolahan pascapanen kopi robusta menggunakan fermentasi terkontrol	Rp 50.000.000
32	Dr. Mia Rosmiati (Ketua Peneliti) Dr. Angga Dwiartama (Anggota Peneliti) Dr. Rijanti Rahayu Maulani, M.Si. (Anggota Peneliti) Diah Nofitasari (Assisten Peneliti) Fitria Nur Aisyah (Assisten Peneliti) Aena Sania Rahmani (Assisten Peneliti) Candra Nadi Prabowo (Assisten Peneliti)	Klaster Pangan (KKMSDH)	Preferensi Konsumen Terhadap Kopi Jawa Barat	Rp 50.000.000
33	Dr. Anne Hadiyane (Ketua Peneliti) Dr. Sutrisno (Anggota Peneliti) Dr. Alfi Rumidatul (Anggota Peneliti) Luqman Yustiaji (Assisten Peneliti) Riezca Cecilia Dewi (Assisten Peneliti) Mu'tashimah Asshof (Assisten Peneliti)	Klaster Pangan (KKTK)	Pengolahan Limbah Padat Kopi menjadi Asap Cair melalui Teknologi Pirolisis	Rp 50.000.000
34	Dr. Ahmad Ridwan (Ketua Peneliti) Dr. Lulu Lusianti Fitri (Anggota Peneliti) Karlia Meitha, S.Si., M.Si., Ph.D. (Anggota Peneliti) Esti R. Sadiyah (Assisten Peneliti) Tati Kristianti (Assisten Peneliti) Tommy Octavianus Soetrisno Tjia (Assisten Peneliti)	Klaster Penelitian Pangan (KKFPHSB)	Identifikasi efek stimulan kopi asal Jawa Barat melalui analisis perilaku, neurotransmitter, dan ekspresi gen terkait	Rp 125.000.000
35	Dr. Erly Marwani, M.S. (Ketua Peneliti) Prof. Dr. Sri Nanan B. Widiyanto (Anggota Peneliti) Prof. Dr. Tati Suryati Syamsudin (Anggota Peneliti) Dr. Rijanti Rahayu Maulani, M.Si. (Anggota Peneliti) Dr. Asep Hidayat, Ir., M.P. (Anggota Peneliti) Ujang Dinar Husyari, S.P., M.P. (Anggota Peneliti)	Klaster Penelitian Pangan	Identifikasi efek stimulan kopi asal Jawa Barat melalui analisis perilaku, neurotransmitter, dan ekspresi gen terkait	Rp 125.000.000
36	Dr. Marselina Irasonia Tan (Ketua Peneliti) Popi Septiani, S.Si., M.Si., Ph.D. (Anggota Peneliti) Mochamad Firmansyah, M.Si. (Anggota Peneliti) Dr. Ahmad Faizal (Anggota Peneliti) Dr. Lili Melani (Anggota Peneliti) Dr. Angraini Barlian, M.Sc. (Anggota Peneliti) Dr. Husna Nugrahapraja (Anggota Peneliti) Dyah Nurasri Darmastuti Purboyo (Asisten Peneliti)	Klaster Penelitian Covid-19 SITH	Pemanfaatan senyawa bioaktif antiviral dari tumbuhan indigenous Indonesia untuk meningkatkan potensi miRNA dalam eksosome dari stem cell manusia untuk menghambat replikasi virus SARS-CoV-2	Rp. 325.000.000

37	Dr. Indra Wibowo (Ketua Peneliti) Dr. Angga Dwiartama (Anggota Peneliti) Prof. Dr. Pingkan Aditiawati (Anggota Peneliti) Dr. Eng. Kamarisima (Anggota Peneliti) Dr. Lulu Lusianti Fitri (Anggota Peneliti) Dr. Pujo (Anggota Peneliti) Dr. Mia Rosmiati (Anggota Peneliti) Rahma Widya Ningrum (Assisten Peneliti)	Klaster Penelitian Stunting	Studi potensi dan penanggulangan kasus perlambatan perkembangan anak (stunting) pada wilayah Jawa Barat	Rp 250.000.000
----	---	-----------------------------	---	----------------



Ditetapkan di : Bandung
 Pada tanggal : 19 April 2021

DEKAN,

[Handwritten Signature]
 ENDAH SULISTYAWATI, S.SI., PH.D.
 NIP. 19691119 199512 2 001