



SALINAN

**KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
Nomor: 95/UN7.F4/HK/VII/2023**

TENTANG

TAMBAHAN PENERIMA DANA HIBAH KEGIATAN PENELITIAN BAGI DOSEN
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS DIPONEGORO TAHUN 2023

DEKAN FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS DIPONEGORO,

- Menimbang : a. bahwa berdasarkan Pasal 2 ayat (2) huruf b Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 52 tahun 2015 tentang Statuta Universitas Diponegoro, Undip mempunyai misi menyelenggarakan penelitian yang menghasilkan publikasi, hak kekayaan intelektual, buku, kebijakan, dan teknologi yang berhasil guna dan berdaya guna dengan mengedepankan budaya dan sumber daya lokal;
- b. bahwa untuk mendukung pelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi bagi dosen Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro perlu dilaksanakan kegiatan penelitian bagi dosen;
- c. bahwa untuk mendukung kelancaran kegiatan penelitian oleh dosen Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro, perlu diberikan dana hibah penelitian;
- d. bahwa sebagai perwujudannya perlu menetapkan Keputusan Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro;
- Mengingat : 1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2003 Nomor 78, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4301);
2. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);
3. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 1961 tentang Pendirian Universitas Diponegoro (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1961 Nomor 25);
4. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 16, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5500);
5. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 81 Tahun 2014 tentang Penetapan Universitas Diponegoro Sebagai Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 302);
6. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2015 tentang Bentuk dan Mekanisme Pendanaan Perguruan Tinggi

- Negeri Badan Hukum sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 8 Tahun 2020 tentang Perubahan Atas Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2015 tentang Bentuk dan Mekanisme Pendanaan Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 28, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6461);
7. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 52 Tahun 2015 tentang Statuta Universitas Diponegoro (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 170, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5721);
 8. Keputusan Majelis Wali Amanat Universitas Diponegoro Nomor 03/UN7.1/HK/2019 tentang Pengangkatan Rektor Universitas Diponegoro Periode 2019-2024;
 9. Peraturan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 3 Tahun 2021 tentang Pedoman Perhitungan Beban Kerja Dosen, Insentif Kinerja Wajib, Dan Insentif Kelebihan Kinerja Pegawai Tetap Universitas Diponegoro;
 10. Peraturan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 6 Tahun 2021 tentang Organisasi dan Tata Kerja Unsur-Unsur di Bawah Rektor Universitas Diponegoro;
 11. Peraturan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 6 Tahun 2022 tentang Standar Biaya Umum Universitas Diponegoro;
 12. Peraturan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 22 Tahun 2022 Tentang Rencana Kerja Dan Anggaran Tahunan Universitas Diponegoro Tahun Anggaran 2023;
 13. Keputusan Rektor Universitas Diponegoro Nomor: 05/UN7.P/KP/2019 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Dekan Fakultas pada Universitas Diponegoro Periode Masa Jabatan Tahun 2019-2024.

MEMUTUSKAN :

- Menetapkan : KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS DIPONEGORO TENTANG TAMBAHAN PENERIMA DANA HIBAH KEGIATAN PENELITIAN BAGI DOSEN FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS DIPONEGORO TAHUN 2023.
- KESATU : Menetapkan tambahan penerima dana hibah penelitian sebagaimana tercantum dalam lampiran I keputusan ini.
- KEDUA : Menetapkan pendanaan hibah kegiatan penelitian dengan rincian anggaran biaya sebagaimana tercantum pada lampiran II keputusan ini.
- KETIGA : Pendanaan kegiatan penelitian sebagaimana dimaksud pada Diktum Kedua dapat dilaksanakan setelah dilakukan penandatanganan Surat Perjanjian atau Surat Penugasan Pelaksana Penelitian antara Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro dengan Ketua Tim Peneliti.
- KEEMPAT : Dana kegiatan penelitian dapat digunakan untuk membayar:
- a. Belanja personil kegiatan penelitian, dapat diberikan kepada personil dari luar Universitas Diponegoro, tidak diperkenankan membayar personil dari dalam Universitas Diponegoro.

- b. Belanja operasional kegiatan penelitian.
- c. Belanja modal kegiatan penelitian. Aset tetap yang dihasilkan dari realisasi belanja modal kegiatan penelitian, diserahkan oleh PIC ke Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro dengan Bukti Berita Acara Serah Terima (BAST) dan diakui sebagai barang milik Undip.

- KELIMA : PIC kegiatan penelitian berkewajiban:
- a. Bertanggungjawab penuh atas pengeluaran dana kegiatan penelitian.
 - b. Menyimpan bukti-bukti pengeluaran.
 - c. Melaksanakan kewajiban perpajakan atas pengeluaran dana kegiatan penelitian.
- KEENAM : Dana penelitian dibayarkan ke rekening Ketua Tim Pengabdian kepada Masyarakat secara bertahap sebagai berikut:
- 1. Termin I sebesar 75% dibayarkan setelah penandatanganan kontrak penelitian antara Dekan dengan ketua Tim Penelitian. PIC melampirkan rekapitulasi belanja dan Surat Pernyataan Tanggung Jawab Mutlak (SPTJM) sebagai dasar pencairan dana pengabdian kepada masyarakat.
 - 2. Termin II sebesar Rp 25% dibayarkan setelah Ketua Tim Penelitian menyerahkan laporan akhir kegiatan, laporan penggunaan keuangan 100% dan menyerahkan Rekapitulasi Belanja serta Pernyataan Tanggung Jawab Mutlak (SPTJM).
- KETUJUH : Segala biaya yang timbul sebagai akibat diterbitkannya keputusan ini dibebankan pada alokasi dana selain APBN Fakultas Kedokteran RKAT Universitas Diponegoro Tahun 2023.
- KEDELAPAN : Keputusan ini berlaku sejak tanggal 2 Mei 2023 sampai dengan 31 Desember 2023.

Ditetapkan di Semarang
Pada tanggal, 17 Juli 2023

DEKAN,

Ttd

Prof. Dr. dr. DWI PUDJONARKO, M.Kes., Sp.S(K).
NIP 196607201995121001

Salinan sesuai dengan aslinya,
Manajer Tata Usaha



Dra. Agnes Esti Soedarman, M.Si
NIP 196805111994032001

SALINAN disampaikan kepada:

- 1. Para Wakil Dekan FK Undip;
- 2. Ketua UP3 FK Undip;
- 3. Supervisor Sumber Daya FK Undip;
- 4. Yang bersangkutan.

LAMPIRAN :
 KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS KEDOKTERAN
 UNIVERSITAS DIPONEGORO
 NOMOR : 95/UN7.F4/HK/VII/2023
 TENTANG :
 TAMBAHAN PENERIMA DANA HIBAH KEGIATAN
 PENELITIAN BAGI DOSEN FAKULTAS
 KEDOKTERAN UNIVERSITAS DIPONEGORO
 TAHUN 2023.

PENERIMA DANA HIBAH PENELITIAN:

No.	Nama	Skema	Judul Penelitian	Jumlah Dana yang diusulkan	Nomor Rekening	No. SPK
1	dr. Hermawan Istiadi, M.Si.Med, Sp.PA(K)	Riset Penelitian Dasar	Profil <i>Tumor-Associated Macrophage M2</i> / Ekspresi CD163 dan CD204 Pada Pasien Dengan <i>Diffuse Large B-Cell Lymphoma</i>	Rp30,000,000.00	184385002 a.n. Hermawan Istiadi	744/UN7.F4/PP/IV/2023
	dr. Vega Karlowee, PhD, SpPA(K)					
	Dr.dr. Udadi Sadhana, M.Kes, Sp.PA(K)					
2	dr. Arnila Novitasari Saubig, Sp.M(K)	Riset Publikasi Internasional	Faktor Risiko Kejadian Miopia Kota Semarang	Rp 40.000.000	0433451474 a.n Arnila Novitasari Saubig	746/UN7.F4/PP/IV/2023
	Dr. dr. Trilaksana Nugroho, Mkes, SpM (K), FISCN, FICS					
	Dr. dr. Fifi L. Rahmi, MS, Sp.M(K)					
	dr. Andhika Guna Dharma, Sp.M(K), FICS					
3	dr. Anna Mailasari K D, Sp.THTKL(K), MSi.Med	Riset Penelitian Dasar	Faktor Risiko Gejala Hidung, Gangguan Penghidu, Transport Mukosilier dan <i>Noise Induced Hearing Loss</i> pada Pekerja Pabrik Bumbu di Semarang	Rp30,000,000.00	0221500230 an Ibu Anna Mailasari Kusuma Dewi	749/UN7.F4/PP/IV/2023
	dr. Dwi Marliyawati, Sp.THTKL(K), MSi.Med					
	dr. Kanti Yunika, Sp.THTKL(K)					
4	Dr.dr. Meita Hendrianingtyas, MSi. Med, SpPK(K)	Riset Publikasi Internasional	Hubungan 25(OH)D Dengan Heparanase Dan Ambumin Pada Infeksi Dengue	Rp 50.000.000	0182378619 a.n Meita Hendrianingtyas	750/UN7.F4/PP/IV/2023
	Prof. Dr. dr. Banundari Rachmawati, SpPK(K)					
	Dr.dr. Edward Kurnia Setiawan L, MM, MHKes, SpPK, MSi.Med					
	dr. Galuh Hardaningsih, Sp.A(K)					

No.	Nama	Skema	Judul Penelitian	Jumlah Dana yang diusulkan	Nomor Rekening	No. SPK
	dr. Setyo Gundi Pramudo, Sp.PD					
	Dr. dr. Purwanto AP, SpPK(K)					
5	Dr. dr. Agustini Utari, MSi.Med, Sp.A(K)	Riset Publikasi Internasional	Identifikasi Gen Penyebab Hiperplasia Adrenal Kongenital (HAK) dengan Teknik PCR Multiplex-RFLP	Rp 50.000.000	0140048678 0140048678 a.n. Agustini Utari	751/UN7.F4/PP/IV/2023
	dr. Nani Maharani, M.Si, Med, PhD					
	Dr. dr. Nydia Rena Benita Sihombing, M.Si, Med					
	dr. Ferdy Kurniawan Cayami, M.Si, Med, PhD					
	Prof. Dr. dr. Tri Indah Winarni, M.Si. Med, PAK					
6	Dr. Zubaidah, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.An	Riset Publikasi Internasional	Pengaruh Pendampingan Kader terhadap Kompetensi Ibu dalam Melakukan Stimulasi dan Pemantauan Tumbuh Kembang Anak	Rp 50,000,000	0110675809 A.n. Zubaidah	759/UN7.F4/PP/IV/2023
	Dr. Anggorowati, S.Kp., M.Kep., Sp. Mat					
	Dr. Meira Erawati, M.Si.Med					
	Sari Sudarmiati, S.Kp., M.Kep., Sp.Mat					
	Ns. Dwi Susilawati, S.Kep., M.Kep., Sp.Mat					
7	Madya Sulisno, S.Kep., M.Kes.	Riset Publikasi Internasional	Penerapan Caring Leadership untuk Meningkatkan Kompetensi Tindakan Madiri Perawat dalam Mengatasi Nyeri di Ruang Rawat Inap	Rp 50,000,000	220734622 an. madya sulisno	760/UN7.F4/PP/IV/2023
	Muhammad Hasib Ardani, S.Kep., M.Kes.					
	Dr. Luky Dwiantoro, S.Kp., M.Kep.					
	Devi Nurmalia, S.Kep., Ners, M.Kep.					
	Bambang Edi Warsito, S.Kp., M.Kes.					
8	dr. Lusiana Batubara, M.Si.Med	Riset Penelitian Dasar	Profil SCFA dan PYY pada Tikus Obesitas yang Diberi Kombinasi Terapi <i>Intermittant Fasting</i> dan Suplementasi <i>S.alexandrina</i>	Rp 30,000,000.00	0116520554 a.n. Lusiana Batubara	771/UN7.F4/PP/IV/2023
	Faizah Fulyani, S.Si, M.Sc, Ph.D					
	dr. Dimas Sindhu Wibisono, Sp.U					
9	dr. Akhmad Ismail, M.Si.Med	Riset Publikasi Internasional	Perbedaan Alofan dan Streptozosin (STZ) Sebagai Induktor	Rp 50,000,000.00	0918456417 a.n Akhmad Ismail	110/UN7.F4/PP/VI/2023
	Dr. dr. Neni Susilaningsih, M.Si.					
	dr. Ratna Damma Purnawati, M.Kes.					

No.	Nama	Skema	Judul Penelitian	Jumlah Dana yang diusulkan	Nomor Rekening	No. SPK
	Sumardi Widodo,S.Pd.,M.Pd		Diabetes Melitus pada Mencit BALB/C			
	dr. Fanti Saktini, M.Si.Med, Sp.KJ.					
10	dr. Amallia Nuggetsiana Setyawati, M.Si.Med, Sp.A	Riset Publikasi Internasional	Pengaruh Suplementasi Zinc dan Ekstrak Rimpang Kunyit (<i>Curcuma longa</i>) Terhadap Kadar SGLT-2, GLP-1, Albumin pada Tikus Model Sindroma Nefrotik	Rp 50,000,000.00	0226924448 a.n Amallia Nuggetsiana Setyawati	111/UN7.F4/PP/VI/2023
	dr. Ryan Halleyantoro, M.Biomed.					
	dr. Puspita Kusuma Dewi, M.Si.Med, Sp.M					
	dr. Mahayu Dewi Ariani, M.Si.Med.					
	dr. Novi Kusumaningrum, Sp.KK, Ph.D.					
11	dr. Desy Armalina, M.Si.Med.	Riset Penelitian Dasar	Potensi Salep Kulit Pisang Kepok (<i>Musa paradisiaca</i> L.), Kuli Pisang Ambon (<i>Musa paradisiaca</i> var.sapientum), dan Kulit Pisang Raja (<i>Musa acuminata</i> M.balbisiana) sebagai Obat Penyembuh Luka Mencit Balb/C Diabetes dengan Induksi Streptozosin (STZ)	Rp 10,000,000.00	0180361436 a.n Desy Armalina	112/UN7.F4/PP/VI/2023
12	Dr. dr. Ratnasari Dwi Cahyanti, Sp.OG(K)., M.Si.Med.	Riset Publikasi Internasional	<i>Need Assessment</i> Tim Poned (Pelayanan Obstetri Neonatal Emergensi Dasar) Dalam Mendukung Sinyal Fungsi Pelayanan Puskesmas Mampu Poned dan Implementasi Skor MEWT (<i>Maternal Erly Warning Triggers</i>) Serta Simulasi Drill Emergency Obstetri Untuk Peningkatan Respon Time Keputusan Klinik Rujukan Kegawatdaruratan Obstetri Puskesmas Poned	Rp 50,000,000.00	0182470750 a.n Ratnasari Dwi Cahyanti	113/UN7.F4/PP/VI/2023
	dr. Putri Sekar Wiyati, Sp.OG, Subsp.Obsginsos					
	dr. M. Besari Adi Pramono, Msi.Med, Sp.OG, Subsp.KFM					
	dr. Adhie Nur Radityo, Msi.Med, Sp.A(K)					
	dr. Dimas Tri Anantyo, Sp.A					

No.	Nama	Skema	Judul Penelitian	Jumlah Dana yang diusulkan	Nomor Rekening	No. SPK
13	dr. Yuli Trisetiyono, Sp.OG(K)	Riset Publikasi Internasional	Perbandingan Kadar 17β-Estradiol dan TNF-α Pada Pasien Kista Endometriosis Ovarium Pasca Operasi Yang Diberikan Leuprolide Acetat, Dienogest, Depo Medroksi Progesteron Asetat dan Pil Kontrasepsi Kombinasi	Rp 50,000,000.00	0252605667 A.n Yuli Trisetiyono, dr	114/UN7.F4/PP/VI/2023
	dr. Arufiadi Anityo Mochtar, Msi.Med, Sp.OG(K)					
	Dr. dr. Syarief Thaufik Hidayat, Msi.GC, Sp.OG(K)					
	dr. Julian Dewantiningrum, Msi.Med, Sp.OG(K)					
	dr. Herman Kristanto, MS, Sp.OG(K)					
14	Dr. dr. Yan Wisnu Prajoko, M.Kes, Sp.B(K) Onk	Riset Publikasi Internasional	Pengaruh Tipe Anestesi Terhadap Biomarker Inflamasi Pada Operasi Kanker Payudara	Rp 40,000,000.00	0157382230 a.n Yan Wisnu Prajoko	115/UN7.F4/PP/VI/2023
	dr. Edmond Rukmana Wikanta, Msi.Med, Sp.B(K) Onk					
	dr. Satrio Adi Wicaksono, Sp.An, KAO					
	dr. Mochamat, Msi.Med, Sp.An-TI, FIP					
15	Dr. dr. Hermina Sukmaningtyas, M.Kes, Sp. Rad(K)	Riset Publikasi Internasional	Kesesuaian Hasil Pengukuran Skoring Womac, Kellgren Lawrence Classification Dengan Skoring Moaks dan T2Mapping MRI Dalam Mendiagnosis Osteoarthritis Genu	Rp 50,000,000.00	0033005783 a.n Hermina Sukmaningtyas	116/UN7.F4/PP/VI/2023
	dr. RR. Lydia Purna WS Kuntjoro, Sp.Rad					
	dr. Farah Hendara Ningrum, Sp.Rad(K)					
	dr. Sukma Imawati, Sp.Rad(K)					
	dr. Yurida Binta Meutia, Sp.Rad(K)					
16	Dr. dr. K. Heri Nugroho H.S, Sp.PD, K-EMD, FINASIM	Riset Penelitian Dasar	Efek Kombinasi Sleeve Gastrektomi dan Omentoplasti Pankreas Terhadap Penurunan Berat Badan, Metabolisme Glukosa, Ekspresi Glukagon dan Faktor Inflamasi Pada Tikus Diabetes Melitus Tipe 2 Obesitas	Rp 20,000,000.00	0076928779 a.n K.Heri Nugroho	117/UN7.F4/PP/VI/2023
	dr. Abdul Mughni, Msi.Med, Sp.B, Sub.Sp.BD(K)					
17	dr. Trianggoro Budisulistyo, Sp.S(K), Dipl Of Pain-RA	Riset Penelitian Dasar	Perbedaan Efektifitas Terapi Radiofrekwensi Ablasi Berderajat 60°, 65° dan 75° Celcius Terhadap Intensitas	Rp 30,000,000.00	0185426617 a.n Trianggoro Budisulistyo	118/UN7.F4/PP/VI/2023
	Prof dr. Amin Husni, MSc, PAK, Sp.S(K)					
	Prof. Dr. dr. Dwi Pudjonarko, M.Kes., Sp.S(K)					

No.	Nama	Skema	Judul Penelitian	Jumlah Dana yang diusulkan	Nomor Rekening	No. SPK
			Nyeri Pada Penderita Neuralgia Trigeminal			
18	Ns. Artika Nurrahima, S.Kep., M.Kep Nur Setiawati Dewi, Ph.D., Sp.Kom Ns. Elis Hartati, S.Kep., M.Kep	Riset Penelitian Dasar	PENGARUH ONLINE MINDFULNESS BERBASIS FORGIVENESS THERAPY TERHADAP SELF COMPASSION MAHASISWA KEPERAWATAN TINGKAT AKHIR	Rp 30,000,000	0134393930 an Artika Nurrahima	119/UN7.F4/PP/VI/2023
19	dr.Sigid Kirana Lintang Bhima,Sp.FM(K),M.Sc Saebani,SKM.,M.Kes dr.Yora Nindita,M.Sc.,Ph.D dr.Endang Mahati,M.Sc,Ph.D Widyandani Sasikarani,S.Farm.,Apt,M.Biotech	Riset Penelitian Dasar	Kratom Hingga Mitragynine : Deteksi,Identifikasi dan Efek Penggunaan Jangka Panjang Dalam Susunan Saraf Pusat	Rp 50,000,000.00	332328127 a.n Sigid Kirana Lintang Bhima	120/UN7.F4/PP/VI/2023
20	Dr. dr. Awal Prasetyo, M.Kes, SpTHT-KL, MMRS dr. Ika Pawitra Miranti, MKes, SpPA(K) dr. Dhega Anindita Wibowo, Sp.KK dr. Donna Hermawati, M.Si, Med dr. Fathur Nurkholis, SpPD,K-P	Riset Publikasi Internasional	Sistem Imun Sinonasal, Stres Oksidatif, Laju Transport Mukosiliar Hidung Dan Fungsi Paru Pemakai <i>Vape Pod Liquid</i> Asam Askorbat dan Konveksional	Rp 50,000,000.00	0032989018 a.n Awal Prasetyo, Dr, M. Kes	748/UN7.F4/PP/IV/2023



Salinan sesuai dengan aslinya,
Manajer Tata Usaha

Dra. Agnes Esti Soedarman, M.Si
NIP 196805111994032001

Semarang, 17 Juli 2023

DEKAN,

Ttd

Prof. Dr. dr. DWI PUDJONARKO, M.Kes., Sp.S(K).
NIP 196607201995121001

LAMPIRAN :
KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
NOMOR : 95/UN7.F4/HK/VII/2023
TENTANG :
TAMBAHAN PENERIMA DANA HIBAH KEGIATAN
PENELITIAN BAGI DOSEN FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO TAHUN 2023

RINCIAN ANGGARAN BIAYA PENELITIAN:

1. Judul Penelitian: Profil Tumor-Associated Macrophage M2 / Ekspresi CD163 dan CD204 Pada Pasien Dengan Diffuse Large B-Cell Lymphoma
(Ketua Tim: dr. Hermawan Istiadi, M.Si.Med, Sp.PA(K))

A. BELANJA PERSONIL

NO	NAMA	NIK/NIP/NPPU	NPWP	PENUGASAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Beny Iswahyudi	3404130405880001	-	Pembantu Peneliti	100	OJ	20.000	2.000.000
Sub Total								2.000.000

B. BELANJA OPERASIONAL

NO	URAIAN		VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Belanja Barang Habis Pakai		1	Paket	20.000.000	20.000.000
2	Biaya Pengujian Laboratorium		1	Paket	7.500.000	7.500.000
3	Biaya Penggandaan Laporan		1	Paket	500.000	500.000
Sub Total						28.000.000
TOTAL						30.000.000

**2. Judul Penelitian: Faktor Risiko Kejadian Miopia Kota Semarang
(Ketua Tim: dr. Arnila Novitasari Saubig, Sp.M(K))**

A. BELANJA PERSONIL

[illegible]

B. BELANJA OPERASIONAL

NO	URAIAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Belanja Barang Habis Pakai	1	Paket	2,000,000	2,000,000
2	Biaya sewa alat bantu penelitian	1	Paket	10,000,000	10,000,000
3	Perjalanan Dinas	1	Paket	2,000,000	2,000,000
4	Konsumsi	1	Paket	5,000,000	5,000,000
5	Sewa Mobil (ADA NPWP 2%, NON NPWP / KTP 4%)	1	Paket	3,000,000	3,000,000
Sub Total					22,000,000

C. BELANJA MODAL

NO	URAIAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Pembelian RAF Rule (Royal Air Force Rule)	1	Paket	10.000.000	10.000.000
Sub Total					10.000.000
TOTAL					30,000,000

3. Judul Penelitian: Faktor Risiko Gejala Hidung, Gangguan Penghidu, Transport Mukosilier dan Noise Induced Hearing Loss pada Pekerja Pabrik Bumbu di Semarang
(Ketua Tim: dr. Anna Mailasari K D, Sp.THTKL(K), MSi.Med)

A. BELANJA PERSONIL

NO	NAMA	NIK/NIP/NPPU	NPWP	PENUGASAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Triyani Lubriyana, S. KM	3374096406990001	60.900.847.9-517.000	Pembantu Peneliti	120	OJ	25.000	3.000.000
2	Titis Petriyani, A.Md	3374074504870001	81.534.087.2-508.000	Pembantu Peneliti	120	OJ	25.000	3.000.000
Sub Total								6.000.000

B. BELANJA OPERASIONAL

NO	URAIAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Belanja Barang Habis Pakai	1	Paket	4.752.000	4.752.000
2	Biaya Fotocopy Kuisisioner & form pemeriksaan	1	Paket	1.360.000	1.360.000
3	Biaya Konsumsi	1	Paket	9.750.000	9.750.000

4	Biaya Ethical Clearen	1	paket	500.000	500.000
5	Perjalanan Dinas	1	Paket	1.300.000	1.300.000
6	Biaya Penggandaan Laporan	1	Paket	69.000	69.000
7	Biaya Cetak (ADA NPWP 2%, NON NPWP / KTP 4%)	1	Paket	3.189.000	3.189.000
Sub Total					20.920.000

C. BELANJAN MODAL

NO	URAIAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Otoskop	1	Paket	Rp 1.835.000	1.835.000
2	Bengkok	1	Paket	Rp 225.000	225.000
3	Pinset Bayonet	1	Paket	Rp 200.000	200.000
4	Baskom cuci alat medis	1	Paket	Rp 200.000	200.000
5	Stopwatch	1	Paket	Rp 300.000	300.000
6	Timbangan BB	1	Paket	Rp 130.000	130.000
7	Ukur tinggi badan	1	Paket	Rp 190.000	190.000
Sub Total					3.080.000
TOTAL					30.000.000

4. **Judul Penelitian: Hubungan 25(OH)D Dengan Heparanase Dan Ambumin Pada Infeksi Dengue (Ketua Tim: Dr.dr. Meita Hendrianingtyas, MSi. Med, SpPK(K))**

A. BELANJA PERSONIL:

NO	NAMA	NIK/NIP/NPPU	NPWP	PENUGASAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Fajar Yudianto	198806242021101000	79.683.831.6-525.000	Pembantu Peneliti	20	OJ	25.000	500.000
2	Maria Maris Stella Y	198804152015042000	66.729.417.7-036.000	Pembantu Lapangan	15	OH	80.000	1.200.000
Sub Total								1.700.000

B. BELANJA OPERASIONAL:

NO	URAIAN		VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
----	--------	--	--------	--------	--------------	--------

B. BELANJA OPERASIONAL:

NO	URAIAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Belanja Barang Habis Pakai	1	Paket	20500000	20.500.000
2	Biaya Penggandaan	1	Paket	1.500.000	1.500.000
3	Perjalanan	1	Paket	12.000.000	12.000.000
4	Biaya Cetak (ADA NPWP 2%, NON NPWP / KTP 4%)	1	Paket	6.000.000	6.000.000
Sub Total					40.000.000
Total					50.000.000

7. Judul Penelitian: Penerapan Caring Leadership untuk Meningkatkan Kompetensi Tindakan Mandiri Perawat dalam Mengatasi Nyeri di Ruang Rawat Inap
(Ketua Tim: Madya Sulisno, S.Kep., M.Kes.)

A. BELANJA PERSONIL:

NO	NAMA	NIK/NIP/NPPU	PENUGASAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	MURNI DYANINGSIH	3303055606800000	Pembantu Peneliti	120	OJ	25,000	3,000,000
2	ARNIAWAN	7203140809930000	Pembantu Lapangan	40	OH	80,000	3,200,000
3	ANISYA SEKAR SARI	3374155103990000	Jasa Pengolah Data	1	OK	2,500,000	2,500,000
4	SURYANI NINGSIH	3322204806980000	Sekretariat Peneliti	1	OB	800,000	800,000
Sub Total							9,500,000

B. BELANJA OPERASIONAL:

NO	URAIAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Belanja Barang Habis Pakai dan peralatan tulis	1	Paket	7.000.000	7.000.000
2	Biaya Intervensi Penelitian	1	Paket	19.000.000	19.000.000
3	Perjalanan Dinas	1	Paket	10.500.000	10.500.000
4	Biaya Penggandaan Laporan	1	Paket	4.000.000	4.000.000
5	Biaya Cetak (ADA NPWP 2%, NON NPWP / KTP 4%)	1	Paket	6.262.500	6.262.500
6	Sewa Mobil (ADA NPWP 2%, NON NPWP / KTP 4%)	1	Paket	4.600.000	4.600.000
Sub Total					40.500.000
TOTAL					50.000.000

8. Judul Penelitian: Profil SCFA dan PYY pada Tikus Obesitas yang Diberi Kombinasi Terapi Intermitant Fasting dan Suplementasi S.alexandrina
(Ketua Tim: dr. Lusiana Batubara, M.Si.Med)

BELANJA OPERASIONAL:

NO	URAIAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Barang habis pakai	1	Paket	56.000	56.000
2	Biaya Tindakan Laboratorium (pengambilan darah)	1	Paket	90.000	90.000
3	Biaya Tindakan Laboratorium (sonde)	1	Paket	840.000	840.000
2	Pembelian tikus S. Dawley	30	ekor	30.000	900.000
3	Biaya Penggandaan Laporan	1	Paket	214.000	214.000
4	Analisis profil lipid	30	Paket	60.000	1.800.000
3	PYY kit	1	Paket	10.000.000	10.000.000
4	Analisis SCFA	30	Paket	350.000	10.500.000
5	Pembuatan HFHS diet	4	Paket	1.400.000	5.600.000
Total					30.000.000

9. Judul Penelitian: Perbedaan Aloxan dan Streptozosin (STZ) Sebagai Induktor Diabetes Melitus pada Mencit BALB/C
(Ketua Tim: dr. Akhmad Ismail, M.Si.Med)

A. BELANJA PERSONIL (MAX 20%)

NO	NAMA	NIK/NIP/NPPU	NPWP	PENUGASAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Adella Setyo Purnomo	3324125810010003	-	Pembantu Peneliti	2	OJ	Rp 800,000	Rp 1,600,000.00
2	Rosyida Nadiyah Sa'adah	3318116206020002	-	Sekretariat peneliti	2	OB	Rp 900,000	Rp 1,800,000.00
Sub Total								Rp 3,400,000,00

B. BELANJA OPERASIONAL

NO	URAIAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Pembelian Trichom stain kit	1	Paket	Rp 7,000,000	7,000,000
2	Baiaya Penelitian lab hewan	1	Paket	Rp 4,500,000	4,500,000

NO	URAIAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
3	Pembuatan ethical clereance	1	Paket	Rp 500,000	500,000
4	Pembelian Mencit	60	Paket	Rp 50,000	3,000,000
5	Pembelian Pot jaringan	60	Paket	Rp 1,000	60,000
6	Pembelain ethanol	2.5	Paket	Rp 480,000	1,200,000
7	Pembelian Xilene	4	Paket	Rp 200,000	800,000
8	biaya penelitian RSND	1	Paket	Rp 500,000	500,000
9	pembuatan preparat histologi hepar 54x@ Rp 50000	60	Paket	Rp 50,000	3,000,000
10	pembuatan preparat histologi ginjal 54x@ Rp 50.000	60	Paket	Rp 50,000	3,000,000
11	pembuatan preparat histologi pankreas 54x@ Rp 50.000	60	Paket	Rp 50,000	3,000,000
12	Biaya pemeriksaan sgot tikus	60	Paket	Rp 50,000	3,000,000
13	Biaya pemeriksaan sgpt tikus	60	Paket	Rp 50,000	3,000,000
14	Biaya pemeriksaan ureum tikus	60	Paket	Rp 50,000	3,000,000
15	Biaya pemeriksaan creatinin tikus	60	Paket	Rp 50,000	3,000,000
16	Pembelian tabung microtube	1	Paket	Rp 540,000	540,000
17	Pembelian Kit alocsan	1	Paket	Rp 3,000,000	3,000,000
18	Pembelian Kit Strptososin	1	Paket	Rp 4,000,000	4,000,000
19	Pembelian Alkohol swab (2 box)	2	Paket	Rp 75,000	150,000
20	Pembelian Kertas HVS (2 rim)	1	Paket	Rp 130,000	130,000
21	Pembelian Tinta printer (1 buah)	1	Paket	Rp 120,000	120,000
22	Biaya Fotokopi cetak dan makalah	1	Paket	Rp 100,000	100,000
Sub Total					46,600,000
Total					50,000,000

10. Judul Penelitian: Pengaruh Suplementasi Zinc dan Ekstrak Rimpang Kunyit (Curcuma longa)Terhadap Kadar SGLT-2, GLP-1, Albumin pada Tikus Model Sindroma Nefrotik
(Ketua Tim: dr. Amallia Nuggetsiana Setyawati, M.Si.Med, Sp.A)

A. BELANJA PERSONIL (MAX 20%)

NO	NAMA	NIK/NIP/NPPU	NPWP	PENUGASAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Yani Fatria Ariyadi	3372022006850001	747514149526000	Pembantu Peneliti	120	OJ	25,000	3,000,000
Sub Total								3,000,000

B. BELANJA OPERASIONAL

NO	URAIAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Belanja Barang Habis Pakai	1	Paket	37,700,000	37,700,000
2	Biaya Pengujian Laboratorium	1	Paket	8,000,000	8,000,000
3	Perjalanan Dinas ke Balai Obat Tradisional Tawangmangu	1	Paket	400,000	400,000
Sub Total					46,100,000

C. BELANJA MODAL

NO	URAIAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Alat Laboratorium (BAST KE FAKULTAS)	1	Paket	900,000	900,000
Sub Total					900,000
TOTAL					50,000,000

**11. Judul Penelitian: Potensi Salep Kulit Pisang Kepok (*Musa paradisiaca* L.), Kuli Pisang Ambon (*Musa paradisiaca* var.*sapientum*), dan Kulit Pisang Raja (*Musa acuminata* M.balbisiana) sebagai Obat Penyembuh Luka Mencit Balb/C Diabetes dengan Induksi Streptozosin (STZ)
(Ketua Tim: dr. Desy Armalina, M.Si.Med.)**

BELANJA OPERASIONAL:

NO	URAIAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Pembelian 60 ekor mencit@ Rp 16.000,-	1	Paket	16,000	960,000
2	Pembelian STZ	1	Paket	2,782,000	2,782,000
3	Biaya sewa kandang di Lab hewan coba FK UNDIP @ Rp 30.000/unit/bulan	1	Paket	30,000	180,000
4	Biaya pemeliharaan Tikus di Lab hewan coba FK UNDIP @Rp 9000 /kelompok/hari (6 kelompok,26 hari)	6	Paket	8,500	1,428,000
5	Biaya Injeksi Intraperitoneum di Lab hewan coba FK UNDIP @ Rp 3.000 / ekor (60 ekor)	1	Paket	3,000	150,000
6	Biaya Blood sampling (Pengambilan darah) di Lab hewan coba FK UNDIP @ Rp 5.000 / ekor (60 ekor)	1	Paket	5,000	300,000
7	Pembuatan Preparat histologi (HE) di Lab hewan coba FK UNDIP @ Rp 35.000 /Slide/Organ (60 tikus) @ dua	2	Paket	35000	4,200,000
Sub Total					10,000,000

12. Judul Penelitian: Need Assessment Tim Poned (Pelayanan Obstetri Neonatal Emergensi Dasar) Dalam Mendukung Sinyal Fungsi Pelayanan Puskesmas Mampu Poned dan Implementasi Skor MEWT (Maternal Erly Warning Triggers) Serta Simulasi Drill Emergency Obstetri Untuk Peningkatan Respon Time Keputusan Klinik Rujukan Kegawatdaruratan Obstetri Puskesmas Poned
(Ketua Tim: Dr. dr. Ratnasari Dwi Cahyanti, Sp.OG(K)., M.Si.Med.)

A. BELANJA PERSONIL (MAX 20%)

[illegible]

B. BELANJA OPERASIONAL

NO	URAIAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Biaya Administrasi	6	Bulan	300,000	1,800,000
2	Bahan drill emergency	10	Pack	500,000	5,000,000
3	Koordinasi penelitian:				
	Paket data responden	10	Puskesmas	50,000	500,000
	Paket data DKK	4	Orang	50,000	200,000
4	Konsumsi FGD:				
	Snack dos + air mineral	120	Paket	12,500	1,500,000
	Makan siang dos + air mineral	120	Paket	25,000	3,000,000
5	Konsumsi drilll emergency:				
	Snack dos + air mineral	150	Paket	12,500	1,875,000
	Makan siang dos + air mineral	150	Paket	25,000	3,750,000
	Buku panduan drill emergency	100	Buah	50,000	5,000,000
6	Bahan kontak				
	FGD	40	Orang	100,000	4,000,000
	Drill emergency	40	Orang	100,000	4,000,000
	Wawancara mendalam	15	Orang	100,000	1,500,000
7	Perjalanan Dinas Kendal:				
	FGD	5		200,000	1,000,000
	Drill Emergency	5		200,000	1,000,000
	Wawancara mendalam	10		200,000	2,000,000
	Perizinan	2		250,000	500,000
8	Perjalanan Dinas Semarang:				
	FGD	5		150,000	750,000
	Drill Emergency	5		150,000	750,000
	Wawancara mendalam	5		150,000	750,000
9	Fotocopy formulir	200	Lembar	250	50,000
10	Fotocopy proposal dan laporan	10	Buah	10,000	100,000
11	Materai	10	Buah	10,000	100,000
12	Jilid proposal	10	Buah	3,500	35,000

NO	URAIAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
13	ATK:				
	Kertas HVS A4 SIDU	2	Rim	55,000	110,000
	Ballpoint Standard AE-7	5	Pack	14,000	70,000
	Map plastik kancing	40	Buah	4,000	160,000
15	Ethical Clearance	1	Buah	500,000	500,000
Sub Total					40,000,000
Total					50,000,000

13. Judul Penelitian: Perbandingan Kadar 17β-Estradiol dan TNF-α Pada Pasien Kista Endometriosis Ovarium Pasca Operasi Yang Diberikan Leuprolide Acetat, Dienogest, Depo Medroksi Progesteron Asetat dan Pil Kontrasepsi Kombinasi (Ketua Tim: dr. Yuli Trisetiyono, Sp.OG(K))

A. BELANJA PERSONIL (MAX 20%)

NO	NAMA	NIK/NIP/NPPU	NPWP	PENUGASAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Razmaeda Sarastry	3.471.126.302.880.000	-	Pembantu Peneliti	90	OJ	35,000	3,150,000
2	Bernadeta Ratna Shanti	1.571.017.001.960.000	-	Pembantu Lapangan	40	OH	50,000	2,000,000
Sub Total								5,150,000

B. BELANJA OPERASIONAL

NO	URAIAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Belanja Barang Habis Pakai (reagen)	4	Paket	9,000,000	36,000,000
2	Biaya Pengujian Laboratorium	5	Paket	1,000,000	5,000,000
3	Dokumen penelitian	1	Paket	1,600,000	1,600,000
4	Biaya Cetak (ADA NPWP 2%, NON NPWP / KTP 4%)	1	Paket	1,500,000	1,500,000
Sub Total					44,100,000

C. BELANJA MODAL

NO	URAIAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Alat Laboratorium (BAST KE FAKULTAS)	1	Paket	750,000	750,000
Sub Total					750,000
TOTAL					50,000,000

14. Judul Penelitian: Pengaruh Tipe Anestesi Terhadap Biomarker Inflamasi Pada Operasi Kanker Payudara
(Ketua Tim: Dr. dr. Yan Wisnu Prajoko, M.Kes, Sp.B(K) Onk)

A. BELANJA PERSONIL (MAX 20%)

NO	NAMA	NIK/NIP/NPPU	NPWP	PENUGASAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Ahmad Za'im Muhtar Mahfuddin	3375020203940002	91.309.321.7-502.000	Pembantu Peneliti	80	OK	25,000	2,000,000
2	Gani Dwi Cahya	3173022805940005	86.117.616.2-036.000	Pembantu Peneliti	80	OK	25,000	2,000,000
3	Chandra Hermawan Manapa	5305011106950001	91.558.295.1-922.000	Pembantu Peneliti	80	OK	25,000	2,000,000
Sub Total								6,000,000

B. BELANJA OPERASIONAL

NO	URAIAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Uji Laboratorium Hematologi di RSDK	50	Buah	250,000	12,500,000
2	Reagen	1	Paket	13,000,000	13,000,000
3	Bahan Habis pakai untuk responden	50	Buah	150,000	7,500,000
4	Biaya Penggandaan Laporan	1	Paket	1,000,000	1,000,000
Sub Total					34,000,000
Total					40,000,000

15. Judul Penelitian: Kesesuaian Hasil Pengukuran Skoring Womac, Kellgren Lawrence Classification Dengan Skoring Moaks dan T2Mapping MRI Dalam Mendiagnosis Osteoarthritis Genu
(Ketua Tim: Dr. dr. Hermina Sukmaningtyas, M.Kes, Sp. Rad(K))

BELANJA OPERASIONAL:

NO	URAIAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Biaya Pemeriksaan MRI	32	Paket	1,537,500	49,200,000
2	Biaya Pendaftaran Pemeriksaan MRI	32	Paket	25,000	800,000
Total					50,000,000

16. Judul Penelitian: Efek Kombinasi Sleeve Gastrektomi dan Omentoplasti Pankreas Terhadap Penurunan Berat Badan, Metabolisme Glukosa, Ekpresi Glukagon dan Faktor Inflamasi Pada Tikus Diabetes Melitus Tipe 2 Obesitas
(Ketua Tim: Dr. dr. K. Heri Nugroho H.S, Sp.PD, K-EMD, FINASIM)

A. BELANJA PERSONIL (MAX 20%)

NO	NAMA	NIK/NIP/NPPU	NPWP	PENUGASAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Vicky Novitasari	6471014811930000	-	Pembantu Peneliti	1	-	3,084,000	3,000,000
2	dr. Anggoro Teguh Prasetya	3319072710860000	-	Pembantu Lapangan	1	-	2,500,000	2,000,000
Sub Total								5,000,000

B. BELANJA OPERASIONAL

NO	URAIAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Belanja Barang Habis Pakai	1	Paket	3,500,000	3,000,000
2	Biaya Pengujian Laboratorium	-	Paket	-	-
3	Perjalanan Dinas	1	Paket	-	-
4	Biaya Penggandaan Laporan	1	Paket	-	-
5	Biaya Pemeliharaan Sample	1	Paket	5,920,000	5,900,000
6	Belanja Reagen	1	Paket	6,168,000	6,100,000
Sub Total					15,000,000
TOTAL					20,000,000

17. Judul Penelitian: Perbedaan Efektifitas Terapi Radiofrekwensi Ablasi Berderajat 60°, 65° dan 75° Celcius Terhadap Intensitas Nyeri Pada Penderita Neuralgia Trigeminal
(Ketua Tim: dr. Trianggoro Budisulistyo, Sp.S(K), Dipl Of Pain-RA)

A. BELANJA PERSONIL

NO	NAMA	NIK/NIP/NPPU	NPWP	PENUGASAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Retna Putri	6371027001920003	-	Pembantu Peneliti	100	OJ	25.000	2.500.000
2	Galih Ratna Fragilia	3374154602850002	-	Pembantu Peneliti	100	OJ	25.000	2.500.000
3	Nenny Pasono	3374075711860001		Sekretariat Peneliti	2	OB	300.000	600.000
4	Dea Amalia Dzulhijjah	3374024103020002		Pembantu Lapangan	2	OH	80.000	400.000
Sub Total								6,000,000

B. BELANJA OPERASIONAL

NO	URAIAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Pembuatan Ethical Clearance	1	Buah	500.000	500.000
2	ATK	1	Paket	800.000	800.000
3	Fotokopi dan Jilid	1	Paket	1.200.000	1.200.000
4	BHP	1	Paket	12.500.000	12.500.000
5	Pembelian konsumsi snack	200	Dus	15.000	3.000.000
6	Pembelian konsumsi makan siang	200	dus	30.000	6.000.000
Sub Total					24.000.000
TOTAL					30.000.000

18. Judul Penelitian: "PENGARUH ONLINE MINDFULNESS BERBASIS FORGIVENESS THERAPY TERHADAP SELF COMPASSION MAHASISWA KEPERAWATAN TINGKAT AKHIR"
(Ketua Tim: Ns. Artika Nurrahima, S.Kep., M.Kep)

A. BELANJA PERSONIL (MAX 20%)

[illegible]

B. BELANJA OPERASIONAL

NO	URAIAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Belanja Barang Habis Pakai	1	Paket	14,900,000	14,900,000
2	Perjalanan Dinas	1	Paket	4,600,000	4,600,000
3	Biaya Penggandaan Laporan	1	Paket	950,000	950,000
4	Biaya Cetak (ADA NPWP 2%, NON NPWP / KTP 4%)	1	Paket	550,000	550,000
5	Sewa Mobil (ADA NPWP 2%, NON NPWP / KTP 4%)	1	Paket	3,000,000	3,000,000
Sub Total					24,000,000
TOTAL					30,000,000

19. Judul Penelitian: Kratom Hingga Mitragynine : Deteksi,Identifikasi dan Efek Penggunaan Jangka Panjang Dalam Susunan Saraf Pusat
(Ketua Tim: dr.Sigid Kirana Lintang Bhima,Sp.FM(K),M.Sc)

BELANJA OPERASIONAL:

NO	URAIAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Belanja Barang Habis Pakai I	1	Paket	1,000,000	1,000,000
2	Belanja Barang Habis Pakai II	1	Paket	9,000,000	9,000,000
3	Belanja Barang Habis Pakai III	1	Paket	5,000,000	5,000,000
4	Biaya Pengujian Laboratorium	1	Paket	17,000,000	17,000,000
5	Biaya Pembuatan Preparat	1	Paket	10,000,000	10,000,000
6	Biaya Pemeliharaan Hewan Coba	1	Paket	5,000,000	5,000,000
7	Biaya Penggandaan Laporan	1	Paket	3,000,000	3,000,000
Total					50,000,000

20. **Judul Penelitian: Sistem Imun Sinonasal, Stres Oksidatif, Laju Transport Mukosiliar Hidung Dan Fungsi Paru Pemakai Vape Pod Liquid Asam Askorbat dan Konveksional**
(Ketua Tim: Dr. dr. Awal Prasetyo, M.Kes, SpTHT-KL, MMRS)

BELANJA OPERASIONAL:

NO	URAIAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Pembuatan Ethical Clearence	1	buah	Rp 500.000	500.000
2	Konsumsi pre dan post test I	30	dos	Rp 20.000	600.000
3	Konsumsi pre dan post test I	30	dos	Rp 20.000	600.000
4	Human SOD3 ELISA Kit 96 wells	1	kit	Rp 7.804.688	7.804.688
5	Human Reactive Oxygen Species(ROS) ELISA Kit 96 wells	1	kit	Rp 11.655.000	11.655.000
6	Pembelian Vape pod	60	pieces	Rp 150.000	9.000.000
7	Pembelian Ballpoint	1	buah	Rp 2.412	2.412
8	Pemeriksaan Elisa IL-6, IgA, SOD3, ROS di Laboratorium Analis Kesehatan FIKKES Unimus	2	pack	Rp 3.509.400	7.018.800
9	Pembelian Liquid Konvensional	60	pcs	Rp 150.000	9.000.000
10	Konsumsi pre dan post test II	30	dos	Rp 20.000	600.000
11	Konsumsi pre dan post test II	30	dos	Rp 20.000	600.000
12	Propylene Glycol	4	pcs	50.000	200.000
13	Fotocopy laporan	1868	lembar	Rp 200	373.600
14	Jilid laporan	13	buah	Rp 3.500	45.500
15	Sewa alat spirometer	2	keg	Rp 1.000.000	2.000.000
Total					50.000.000



Salinan sesuai dengan aslinya,
Manajer Tata Usaha

[Signature]
Dra. Agnes Esti Soedarman, M.Si
NIP. 196805111994032001

Semarang, 17 Juli 2023

DEKAN,

Ttd

Prof. Dr. dr. DWI PUDJONARKO, M.Kes., Sp.S(K).
NIP 196607201995121001