

KEPUTUSAN DIREKTUR POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES BANJARMASIN
NOMOR : HK.02.03/ F.XXI/08474/2025

TENTANG

REVISI PENETAPAN PROPOSAL PENELITIAN DASAR UNGGULAN PERGURUAN
TINGGI (PDUPT) POLTEKKES KEMENKES BANJARMASIN YANG DINYATAKAN
LULUS SELEKSI DAN MENDAPATKAN BANTUAN BIAYA

TAHUN ANGGARAN 2025

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA
DIREKTUR POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES BANJARMASIN

- Menimbang : a. Bahwa dalam rangka menunjang kegiatan Tri Dharma Perguruan Tinggi melalui penelitian yang dilakukan oleh dosen dilingkungan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Banjarmasin;
- b. Bahwa kegiatan penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT) bagi dosen Poltekkes Kemenkes Banjarmasin perlu mendapat perhatian dan dukungan;
- c. Bahwa judul penelitian dan nama-nama peneliti dalam lampiran surat keputusan ini dapat disetujui untuk dilakukan penelitian;
- d. Bahwa kegiatan penelitian untuk maksud tersebut pada butir 1, 2, dan 3 diatas, perlu ditetapkan dengan surat keputusan;
- Mengingat : 1. Undang-undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang pendidikan tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158 Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);
2. Undang-undang Nomor 11 Tahun 2019 tentang system Nasional Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2019 Nomor 148, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6374);
3. Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Nomor 69 Tahun 2016 tentang Pedoman Pembentukan Komite Penilaian dan/atau *Reviewer* dan Tata Cara Pelaksanaan Penilaian Penelitian dengan Menggunakan Standard Biaya Keluaran (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2016 Nomor 1607) sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan

- Pendidikan Tinggi Nomor 27 Tahun 2019 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Nomor 69 Tahun 2016 Tentang Pedoman Pembentukan Komite Penilaian dan/atau *Reviewer* dan Tata Cara Pelaksanaan Penilaian Penelitian dengan Menggunakan Standar Biaya Keluaran (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2019 Nomor 396);
4. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 20 Tahun 2018 tentang Penelitian (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2018 Nomor 759);
 5. Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 8 Tahun 2019 tentang Pemberdayaan Masyarakat Bidang Kesehatan (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2019 Nomor 272);
 6. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standard Nasional Pendidikan Tinggi (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 47);
 7. Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 5 Tahun 2022 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Kesehatan (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2022 Nomor 156);
 8. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 92/2014 tentang petunjuk Teknis Pelaksanaan Penilaian Angka Kredit Jabatan Fungsional Dosen;
 9. Keputusan Kepala Badan Pengembangan dan Pemberdayaan SDM Kesehatan Kemenkes RI Nomor HK.02.03/1/6190/2021 tentang Pedoman Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Politeknik Kesehatan kementerian Kesehatan Edisi II Tahun 2021;
 10. DIPA BLU Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Banjarmasin No. SP DIPA-024.12.2.632310/2025 tanggal 02 Desember 2024.

M E M U T U S K A N

- Menetapkan : KEPUTUSAN DIREKTUR POLTEKKES KEMENKES BANJARMASIN TENTANG PENETAPAN PROPOSAL PENELITIAN DASAR UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PDUPT) POLTEKKES KEMENKES BANJARMASIN YANG DINYATAKAN LULUS SELEKSI DAN MENDAPATKAN BANTUAN BIAYA TAHUN ANGGARAN 2025
- KESATU : Lampiran 1 Daftar Proposal Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT) Poltekkes Kemenkes Banjarmasin Yang Dinyatakan Lulus Seleksi Dan Mendapatkan Bantuan Biaya Tahun Anggaran 2025 ;

Lampiran 2 Daftar Proposal Penelitian (On Going PDUPT)
Poltekkes Kemenkes Banjarmasin Yang
Dinyatakan Lulus Seleksi Dan Mendapatkan
Bantuan Biaya Tahun Anggaran 2025 ;

- KEDUA : Kewajiban bagi Peneliti untuk melaporkan secara bertahap kemajuan pelaksanaan penelitian dan membuat laporan akhir penelitian serta luaran penelitian.
- KETIGA : Segala pengeluaran akibat surat keputusan ini dibebankan pada biaya DIPA Politeknik Kesehatan Banjarmasin Tahun 2025.
- KEEMPAT : Keputusan ini mulai berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan selesainya laporan kegiatan.
- KELIMA : Apabila terdapat kekeliruan dalam keputusan ini akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Banjarbaru
Pada tanggal : 21 Agustus 2025

Plt. Direktur Politeknik Kesehatan
Kementerian Kesehatan Banjarmasin



JUNAIDI

LAMPIRAN 1

KEPUTUSAN DIREKTUR

NOMOR : HK.02.03/ F.XXI/08474/2025

TANGGAL : 21 Agustus 2025

TENTANG Revisi Penelitian Dasar Unggulan
Perguruan Tinggi (PDUPT)

DAFTAR PROPOSAL PENELITIAN DASAR UNGGULAN PERGURUAN TINGGI
(PDUPT) POLTEKKES KEMENKES BANJARMASIN YANG DINYATAKAN LULUS
SELEKSI DAN MENDAPATKAN BANTUAN BIAYA TAHUN ANGGARAN 2025

NO	NAMA PENELITI	JURUSAN	JUDUL	BIAYA
1.	- Dr. Isnawati, SKM., M.Kes NIDN. 4026106501 - Dr. H. M. Irfai, S.ST., MT NIDN. 4004086801 - M. Rasyid Ridha, SKM, M.Sc NIDN. -	Kesehatan Lingkungan	Model Pengendalian Vektor Penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD) Terpadu di Kota Banjarbaru	Rp. 29.824.800,-
2.	- Sulaiman Hamzani, ST., M.T NIDN. 4024077201 - Syarifudin A, SKM., M.S NIDN. 4002076801 - Fatmi Indah Hati, S.Si.,M.Si NITK. 7700009229	Kesehatan Lingkungan	Perancangan Alat Pengolahan Air Minum Layak Modifikasi Proses Koagulasi- Flokulasi-Filtrasi Untuk Penyisihan Polutan Flokulen	Rp. 42.588.600,-
3.	- Syarifudin A, SKM., M.S NIDN. 4002076801 - Sulaiman Hamzani, ST., M.T NIDN. 4024077201 - Fatmi Indah Hati, S.Si.,M.Si NITK. 7700009229	Kesehatan Lingkungan	Optimasi Bahan Aktif Campuran Kapur Garam dan Desain Alat untuk Pengolahan Air Gambut	Rp. 31.937.400,-
4.	- Dr. Bahrul Ilmi, S.Pd., M.Kes NIDN. 4006106601 - Dr. Suroto, S.KM., M.Kes NIDN. 4023086402 - Akhmad Rizani, S.Kp., M.Kes NIDN. 4006097001	Keperawatan	Indeks Prediktif Tuberkulosis dan Software Edukasi Eliminasi Tuberkulosis di Kalimantan Selatan	Rp. 36.552.000,-
5.	- Ainun Sajidah, S.Kep., Ners., M.Biomed NIDN. 4008087601 - Evi Risa Mariana, S.Pd., M.Pd NIDN. 4025127101 - Hammad, S.Kep., Ns., M.Kep NIDN. 4001057701	Keperawatan	Rancang Bangun Aplikasi Pendeteksi Resiko pada Ibu Hamil dan Pendidikan Kesehatannya di Pinggiran Sungai Wilayah Kerja Puskesmas Astambul	Rp. 21.265.200,-

NO	NAMA PENELITI	JURUSAN	JUDUL	BIAYA
6.	- Zainab, S.SiT., M.Kes NIDN. 4022037601 - Dr. Bahrul Ilmi, S.Pd., M.Kes NIDN. 4006106601 - Rubiati Hipni, SST., M.Keb NIDN. 1101108002	Keperawatan	Pemanfaatan Kartu Pemantauan Konsumsi Tablet Tambah Darah untuk Meningkatkan Kepatuhan dan Kadar Hemoglobin pada Ibu Nifas di Wilayah Kerja Puskesmas Astambul.	Rp. 18.276.600,-
7.	- Parellangi, S.Kep, Ners., M.Kep., M.H NIDN. 4015127503 - Bisepta Prayogi, M.Kep NIDN. 0716098702 - Meggy Wulandari Kai, M.Tr.Kep NIDN. 4023109701	Keperawatan	Pengembangan Layanan Promosi Kesehatan Pencegahan Hipertensi Berbasis Aplikasi Online dan Efektivitasnya terhadap Efikasi Diri, Outcome Ekspektasi dan Persepsi Risiko Penyakit Jantung.	Rp. 48.802.200,-
8.	- Dr. Mahdalena, S.Pd., M.Kes NIDN. 4025087001 - Dr. H. Mahpolah, M.Kes NIDN. 4016106301 - Dr. Suroto, S.KM., M.Kes NIDN. 4023086402	Keperawatan	Rancang Bangun Model Indeks Prediksi Kejadian Hipertensi Daerah Bantaran Sungai	Rp. 32.107.800,-
9.	- Evi Risa Mariana, S.Pd., M.Pd NIDN. 4025127101 - Ainun Sajidah, S.Kep., Ners., M.Biomed NIDN. 4008087601 - Jujuk Anton Cahyono, S.Si., M.Sc NIDN. 4009127601	Keperawatan	Apilikasi Berbasis Web Pola Makan dengan Kadar Gula Darah pasien DM Tipe 2 di Wilayah Kerja Puskesmas Astambul	Rp. 31.339.200,-
10.	- Agustine Ramie, S.Kep., Ners., M.Kep NIDN. 4001086501 - Hj. Zakiah, S.ST., M.Keb NIDN. 4013118001 - Mohammad Reza Faisal S.T., S.Si.,M.T., PhD NIDN. -	Keperawatan	Pengembangan Skrining Prenatal Self Care Dan Kesiapan Komplikasi (Pscr) Berbasis Android	Rp. 18.049.200,-
11.	- Marwansyah, S.Kep., Ns., M.Kep NIDN. 4003127402 - Dr. Suroto, S.KM., M.Kes NIDN. 4023086402 - Akhmad Rizani, S.Kp., M.Kes NIDN. 4006097001	Keperawatan	Analisis Fitokimia, Uji Toksisitas Akut, Dan Uji Aktivitas Sediaan Celup Daun Salam Dengan Pemanis Alami Daun Stevia Sebagai Terapi Suportif Pasien Beresiko Tinggi Hipertensi.	Rp. 31.011.600,-

NO	NAMA PENELITI	JURUSAN	JUDUL	BIAYA
12.	- Khairir Rizani, S.ST., M.Kes NIDN. 4002027601 - Ferry Fadli Fratama, S.ST., M.Tr.Kep NIP. 198704122015031003 - Norlaila Sofia, S.SiT., M.Keb NIP. 198603302010122001	Keperawatan	Aplikasi Cegah Stroke (ACS) Pada Lansia di keluarga berbasis Android	Rp. 45.008.400,-
13.	- Rubiati Hipni, SST., M.Keb NIDN. 1101108002 - Hj. Isnaniah, S.ST., M.Pd NIDN. 4010046601 - Zainab, S.SiT., M.Kes NIDN. 4022037601	Kebidanan	Formulasi Sediaan Kombinasi Ekstrak Ikan Gabus, Daun Katuk dan Kurma Rhutab Terhadap Peningkatan Air Susu Ibu (ASI), Penyembuhan Luka Jahitan Pada Ibu Nifas dan peningkatan BB bayi.	Rp. 24.019.200,-
14.	- Yuniarti, SKM., MPH NIDN. 4009067201 - Hj. Zakiah, S.ST., M.Keb NIDN. 4013118001 - Hapisah, S.SiT., M.PH NIDN. 4021067001	Kebidanan	Pengembangan Model Aplikasi Pemberdayaan Berbasis Keluarga Untuk Pencegahan Stunting Remaja Putri di Kecamatan Tabukan Barito Kuala	Rp. 18.275.400,-
15.	- Rusmilawaty, SKM., MPH NIDN. 4001057101 - Tri Tunggal, S.Pd., S.ST., M.Sc NIDN. 4004116501 - Hapisah, S.SiT., M.PH NIDN. 4021067001	Kebidanan	Efektivitas Aplikasi “Asi Cukup Bayiku Hebat (SICUBIT)” Untuk Memenuhi Kecukupan Asi Pada Bayi	Rp. 17.259.600,-
16.	- Rita Kirana, S.Pd., M.Kes NIDN. 4024056801 - Agus Rachmadi, S.Pd., A.Kep., M.Si.Med NIDN. 4010086801 - Dra. Nurlailah, Apt., M.Si NIDN. 4028016601	Kebidanan	Manfaat Ekstrak Kunyit Sebagai Pereda Nyeri Pada Dismenore	Rp. 31.296.000,-
17.	- Zulfiana Dewi, SKM., MP NIDN. 4019127101 - Sajiman, S.KM., M.Gizi NIDN. 4025087501	Gizi	Efek Tepung Komposit Ready to Use sebagai Angiotensin-Converting Enzyme Inhibitor (ACEI) untuk Mengatasi Hipertensi	Rp. 33.052.800,-
18.	- Sajiman, S.KM., M.Gizi NIDN. 4025087501 - Zulfiana Dewi, SKM., MP NIDN. 4019127101	Gizi	Pemberian Biskuit Ready-to-Use Therapeutic Foods (RUTF) Tepung Kacang Hijau (Vignia radiata) dan Pasta Ikan Patin (Pangasius hypophthalmus) pada Hewan Coba dan Pengaruhnya terhadap Pertumbuhan	Rp. 48.063.600,-

NO	NAMA PENELITI	JURUSAN	JUDUL	BIAYA
19.	- Fathurrahman, SKM., M.Kes NIDN. 4004096301 - Siti Mas'Odah, S.Pd., M.Gizi NIDN. 4020027701 - Magdalena, A., M.Kes NIDN. 4027016701	Gizi	Model Intervensi Stunting pada Balita di Daerah Bantaran Sungai Kecamatan Aluh-Aluh Kabupaten Banjar	Rp. 27.508.200,-
20.	- drg. Naning Kisworo Utami, M.Kes NIDN. 4026046601 - Dr. Meilla Dwi Andrestian, SP., M.Si NIDN. 4006057401 - Aima Insana, S.Si., M.Si NIDN. 4021028601	Kesehatan Gigi	Determinan Karies Dan Pengembangan Produk Jelly Gum Ikan Gabus (Channa Striata)- Jeruk Siam Banjar (Citrus Reticulata) Sebagai Pencegah Karies Dan Stunting Anak Pra-Sekolah Di Wilayah Rawa Dengan Menguji Pengaruhnya Pada Produksi Saliva Dan Ekspresi mRNA TGF-β1	Rp. 49.332.600,-
21.	- Siti Sab'Atul Habibah, SKM., M.Kes NIDN. 4004036701 - Rasuna Ulfah, SST., M.Kes NIDN. 4021088201 - Danan, S.SiT., M.Kes NIDN. 4010066301	Kesehatan Gigi	Formulasi Ekstrak Daun Kelakai, Uji Konsentrasi, Toksikologi, Farmakologi Terhadap Gingivitis Pada Pasien Diabetes Melitus Di Puskesmas Sungai Tabuk 1	Rp. 41.623.200,-
22.	- Dr. Leka Lutpiatina, S.KM., M.Si NIDN. 4006127401 - Dra. Ratih Dewi Dwiyanti, M.Kes NIDN. 4027036301 - Aima Insana, S.Si., M.Si NIDN. 4021028601	ATLM	Eksplorasi bakteri penghasil enzim fibrinolitik dari perairan Pantai Tanjung Dewa Kalimantan Selatan	Rp. 18.979.200,-
23.	- Jujuk Anton Cahyono, S.Si., M.Sc NIDN. 4004117501 - Rifqoh, S.Pd., M.Sc NIDN. 4019088004 - Ahmad Muhlisin, S.Pd., M.Kes NIDN. 4001126801	ATLM	Analisis faktor predisposisi kejadian stunting dengan pemantauan anemia pada ibu dan bayi di Bantaran Sungai Kabupaten Banjar	Rp. 37.942.200,-

NO	NAMA PENELITI	JURUSAN	JUDUL	BIAYA
24.	- Wahdah Norsiah, S.Pd., M.Si NIDN. 4002027202 - Dra. Anny Thuraidah, Apt., MS NIDN. 4010116201 - Tini Elyn Herlina, S.Sos., MM NIDN. 4007117401	ATLM	Kacang Tunggak Varietas Nagara (Vigna unguiculata Sp. Cylindrica) Dan Strowberi (Fragaria x Ananassa): Solusi Alamiah Dalam Menanggulangi Stunting Melalui Peningkatan Hemoglobin Pada Ibu Hamil.	Rp. 22.450.800,-
25.	- Neni Oktiyani, S.Pd., M.Sc NIDN. 4009107601 - Tini Elyn Herlina, S.Sos., MM NIDN. 4007117401 - Ricko Dharmadi Utama, S.Tr.Kes	ATLM	Analisis Faktor Risiko Stroke pada Usia Muda melalui Profil Lipid dan Antioksidan	Rp. 9.488.400,-
TOTAL DANA KESELURUHAN				Rp. 766.024.200,-

Plt. Direktur Politeknik Kesehatan
Kementerian Kesehatan Banjarmasin



JUNAIDI

LAMPIRAN 2
KEPUTUSAN DIREKTUR
NOMOR : HK.02.03/ F.XXI/08474/2025
TANGGAL : 21 Agustus 2025
TENTANG Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
(PDUPT) On Going

DAFTAR PROPOSAL PENELITIAN (ON GOING PDUPT)
POLTEKKES KEMENKES BANJARMASIN YANG DINYATAKAN LULUS SELEKSI
DAN MENDAPATKAN BANTUAN BIAYA TAHUN ANGGARAN 2025

NO	NAMA	JUDUL	NAMA_SKEMA	DANA
1.	- Vonny Khresna Dewi, S.Si.T., M.Kes NIDN. 4005017401 - Suhrawardi, SKM., M.P.H NIDN. 4004066402 - Rita Kirana, S.Pd., M.Kes NIDN. 4024056801	Formulasi Jamu Instan, Uji Farmakologi, Dan Toksisitas Dari Jahe Merah Dan Jahe Putih yang Tumbuh Pada Ketinggian Yang Berbeda Sebagai Pereda Dismenore Untuk Remaja Puteri	PDUPT On going	Rp. 28.767.600,-
2.	- Dr. Meilla Dwi Andrestian, SP., M.Si NIDN. 4006057401 - Zulfiana Dewi, SKM., MP NIDN. 4019127101 - H. Haitami, S.Si., M.Sc NIDN. 4002047401	Pengembangan Olahan Tepung Komposit Kacang Nagara (Vigna Unguiculata L)-Ikan Sepat Rawa (Trichopodus Trichopterus) Untuk Pencegahan Tengkes Dengan Menguji Pengaruhnya Pada Konsentrasi Serum Dan Ekspresi mRNA TGF- β 1	PDUPT On going	Rp. 54.058.200,-
3.	- Hammad, S.Kep., Ns., M.Kep NIDN. 4001057701 - Dr. Mahdalena, S.Pd., M.Kes NIDN. 4025087001 - Khairir Rizani, S.ST., M.Kes NIDN. 4002027601	Rancang Bangun Aplikasi Geolocation Based Sebagai Analisis Penderita Hipertensi Di Wilayah Pinggiran Sungai Martapura	PDUPT On going	Rp. 38.104.800,-
4.	- Dr. Abdul Khair, S.KM., M.Si NIDN. 4025017001 - Noraida, SKM., M.Kes NIDN. 4027077203	Desain Unit Pengolahan Limbah Industri Sasirangan Rumah Tangga Dalam Upaya Mendukung Pencegahan Penyakit Tidak Menular (Kanker)	PDUPT On going	Rp. 39.000.000,-
TOTAL KESELURUHAN				Rp. 159.930.600,-

Plt. Direktur Politeknik Kesehatan
Kementerian Kesehatan Banjarmasin



JUNAIDI