

P E N G U M U M A N

Nomor: 132/PNLT1/PPM/2022

Pengumuman Kelulusan Proposal Skema Penelitian Disertasi Doktor Periode II Tahun Anggaran 2022

Merujuk pada hasil Seleksi Usulan Proposal Skema Penelitian Disertasi Doktor Periode II Tahun Anggaran 2022 yang telah dilaksanakan pada tanggal 1-2 Desember 2022, maka kami sampaikan pengumuman kelulusan proposal Skema Penelitian Disertasi Doktor pada lampiran pengumuman ini.

Untuk selanjutnya, kami informasikan kepada para peneliti yang dinyatakan lulus dimohon untuk segera **melengkapi dokumen dan melakukan revisi Rencana Anggaran Belanja (RAB) sesuai pendanaan yang diterima melalui iGracias**. Sedangkan bagi peneliti yang dinyatakan tidak lulus, kami sampaikan terima kasih atas partisipasinya dalam mengusulkan Proposal Skema Penelitian Disertasi Doktor Periode II Tahun Anggaran 2022.

Demikian pengumuman ini disampaikan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 6 Desember 2022



Dr. Kemas Muslim L.

Direktur Penelitian dan Pengabdian Masyarakat

**DAFTAR KELULUSAN PROPOSAL
 SKEMA PENELITIAN DISERTASI DOKTOR PERIODE II
 TAHUN ANGGARAN 2022**

NO	Judul Penelitian	Ketua Peneliti/Promotor	Program Studi	Fakultas	Kelompok Keahlian	Co-Promotor 1	Co-Promotor 2	Peneliti Mahasiswa 1	Tingkat Kesiapan Teknologi (TKT) / Technology readiness levels (TRL)	SDGs	Status	Pendanaan
1	A Hybrid Feature Selection Approach for High Accuracy Cancer Detection based on Microarray Data	ADIWIJAYA (NIP: 00740046-1, NIDN: 0421097401)	S3 Informatika	Fakultas Informatika	Data Science	DIDIT ADYTIA (NIP: 16830005-1, NIDN: 0405028305)		AZKA KHOIRUNNISA (3301214002)	3	4	*TIDAK LOLOS	Rp -
2	Pengembangan Recommender System pada e-Procurement untuk Penyajian Daftar Calon Pemenang Penyedia Barang dan Jasa di Indonesia	ADIWIJAYA (NIP: 00740046-1, NIDN: 0421097401)	S3 Informatika	Fakultas Informatika	Data Science	Z K ABDURAHMAN BAIZAL (NIP: 99750047-1, NIDN: 0406097502)	AGUNG TOTO WIBOWO (NIP: 06810035-1, NIDN: 0407088102)	SONI FAJAR SURYA GUMILANG (3301224003)	3	4,8	LOLOS	Rp 60,000,000
3	Automatic Inference-Question Generation for Education Purposes	ADIWIJAYA (NIP: 00740046-1, NIDN: 0421097401)	S3 Informatika	Fakultas Informatika	Data Science	ADE ROMADHONY (NIP: 06840042-1, NIDN: 0423068401)		SAID AL FARABY (3301214006)	3	4	*TIDAK LOLOS	Rp -
4	Model Kebijakan Penanganan Pandemi di Indonesia dengan pendekatan Hybrid	ADIWIJAYA (NIP: 00740046-1, NIDN: 0421097401)	S3 Informatika	Fakultas Informatika	Data Science	MAHMUD DWI SULISTIYO (NIP: 13880017-1, NIDN: 0409038801)	ALFIAN AKBAR GOZALI (NIP: 15880069-1, NIDN: 0426078801)	SYAFRIAL FACHRI PANE (3301214008)	3	3,4	*TIDAK LOLOS	Rp -
5	A Novel Pre-processing Technique for Classification in Type 2 Diabetes Mellitus based on Modified Ensemble Learning	ADIWIJAYA (NIP: 00740046-1, NIDN: 0421097401)	S3 Informatika	Fakultas Informatika	Data Science	WARIH MAHARANI (NIP: 01780020-1, NIDN: 0424037801)		NUR GHANIAVIYANTO RAMADHAN (3301224005)	3	3,4	LOLOS	Rp 60,000,000
6	METODE HYBRID-SAMPLING BERBASIS COST SENSITIVE UNTUK PENANGANAN DISTRIBUSI DATA YANG TIDAK SEIMBANG UNTUK MENINGKATKAN PERFORMA KLASIFIKASI KELAS MINOR	ADIWIJAYA (NIP: 00740046-1, NIDN: 0421097401)	S3 Informatika	Fakultas Informatika	Data Science	ISMAN KURNIAWAN (NIP: 15870066-1, NIDN: 0403098702)		FHIRA NHITA (3301224007)	3	4	LOLOS	Rp 60,000,000
7	Secure Industrial Internet of Things (IIoT) Framework towards making Indonesia 4.0??? Tahun ke-2	MAMAN ABDUROHMAN (NIP: 99750010-1, NIDN: 0414037501)	S1 Informatika	Fakultas Informatika	Cyber Physical System	HILAL HUDAN NUHA (NIP: 13860093-1, NIDN: 0402128603)		SIDIK PRABOWO (3301214007)	1	9	*TIDAK LOLOS	Rp -
8	PENERAPAN METODE LIVE INTERPOLATION DALAM IMPUTASI DATA LIVE STREAM PADA SISTEM PENDETEKSI ANOMALI BERBASIS INTERNET OF THINGS	MAMAN ABDUROHMAN (NIP: 99750010-1, NIDN: 0414037501)	S1 Informatika	Fakultas Informatika	Cyber Physical System	BAYU ERFIANTO (NIP: 05730058-1, NIDN: 0417117301)		IKKE DIAN OKTAVIANI (3301214004)	1	9	*TIDAK LOLOS	Rp -
9	Continuous User Verification Methods for Online Proctoring System	MAMAN ABDUROHMAN (NIP: 99750010-1, NIDN: 0414037501)	S1 Informatika	Fakultas Informatika	Cyber Physical System	SETYORINI (NIP: 01760040-1, NIDN: 0425097601)		MUHAMMAD ARIEF NUGROHO (3301224004)	1	9	LOLOS	Rp 60,000,000
10	NOVEL PIR SENSOR-BASED ACTIVITY RECOGNITION PADA SMART LIGHTING UNTUK MENINGKATKAN USER COMFORT	MAMAN ABDUROHMAN (NIP: 99750010-1, NIDN: 0414037501)	S1 Informatika	Fakultas Informatika	Cyber Physical System	HILAL HUDAN NUHA (NIP: 13860093-1, NIDN: 0402128603)	DOAN PERDANA (NIP: 14820042-1, NIDN: 0421068203)	AJI GAUTAMA PUTRADA (3301214001)	1	9	*TIDAK LOLOS	Rp -
11	Kerangka Kerja Internet of Medical Things (IoMT) Untuk Deteksi dan Klasifikasi Leukemia Myeloid Kronik menggunakan Gambar Apusan Darah Mikroskopis	MAMAN ABDUROHMAN (NIP: 99750010-1, NIDN: 0414037501)	S1 Informatika	Fakultas Informatika	Cyber Physical System	BAYU ERFIANTO (NIP: 05730058-1, NIDN: 0417117301)		ANDRIAN RAKHMATSYAH (3301224008)	1	9	LOLOS	Rp 60,000,000
12	Internet of Thing (IIoT) Forensics Menggunakan Algoritma Decision Tree	RENDY MUNADI (NIP: 93610006-1, NIDN: 0423036101)	S2 Teknik Elektro	Fakultas Teknik Elektro	Networking, Cybernetics, and Engineering Management	HILAL HUDAN NUHA (NIP: 13861146-2, NIDN:)		RUUHWAN (3301224009)	3	9	LOLOS	Rp 60,000,000
13	OPTIMALISASI PENGGUNAAN ENERGI PADA PENAMBAHAN NODE SENSOR di JARINGAN WIRELESS SENSOR	RENDY MUNADI (NIP: 93610006-1, NIDN: 0423036101)	S2 Teknik Elektro	Fakultas Teknik Elektro	Networking, Cybernetics, and Engineering Management	SONY SUMARYO (NIP: 93670031-1, NIDN: 0412096705)	HILAL HUDAN NUHA (NIP: 13860093-1, NIDN: 0402128603)	NURKAMAL	2	9	*TIDAK LOLOS	Rp -
14	OPTIMALISASI LOKALISASI NODE SENSOR MENGGUNAKAN JANGKAR BERGERAK	RENDY MUNADI (NIP: 93610006-1, NIDN: 0423036101)	S2 Teknik Elektro	Fakultas Teknik Elektro	Networking, Cybernetics, and Engineering Management	BAYU ERFIANTO (NIP: 05730058-1, NIDN: 0417117301)	INDRARINI DYAH IRAWATI (NIP: 07780053-1, NIDN: 0421107801)	GITA INDAH HAPSARI (3301224006)	3	9	LOLOS	Rp 60,000,000
15	Model prediksi konsumsi energi untuk capacity planning pada green data center	RENDY MUNADI (NIP: 93610006-1, NIDN: 0423036101)	S2 Teknik Elektro	Fakultas Teknik Elektro	Networking, Cybernetics, and Engineering Management	SETYORINI (NIP: 01760040-1, NIDN: 0425097601)		YUGGO AFRIANTO (3301224001)	3	9	LOLOS	Rp 60,000,000
16	Explainable Artificial Intelligence (XAI) Pada Deep Learning Untuk Analisis Citra Medis Penyakit Kanker	SAPARUDIN (NIP: 20690005-3, NIDN: 0012046906)	S3 Informatika	Fakultas Informatika	Intelligent System	WIKKY FAWWAZ AL MAKI (NIP: 22820013-1, NIDN: 0425118205)		GEA ARISTI (3301224010)	4	9	LOLOS	Rp 60,000,000

NO	Judul Penelitian	Ketua Peneliti/Promotor	Program Studi	Fakultas	Kelompok Keahlian	Co-Promotor 1	Co-Promotor 2	Peneliti Mahasiswa 1	Tingkat Kesiapan Teknologi (TKT) / Technology readiness levels (TRL)	SDGs	Status	Pendanaan
17	Deteksi Objek Secara Real Time Untuk Memodelkan Pembelajaran Cued Speech Menggunakan Teknik Deep Learning	SAPARUDIN (NIP: 20690005-3, NIDN: 0012046906)	S3 Informatika	Fakultas Informatika	Intelligent System	WIKKY FAWWAZ AL MAKI (NIP: 22820013-1, NIDN: 0425118205)		TITO SUGIHARTO, S.KOM, M.ENG (3301224002)	3	4,9	LOLOS	Rp 60,000,000

*Keterangan: Sedang dalam masa evaluasi penelitian sebelumnya