

# PENGUMUMAN

Nomor: 110/PNLT1/PPM/2022

## Pengumuman Kelulusan Proposal Skema Penelitian Internal Periode II Tahun Anggaran 2022

Merujuk pada hasil Seleksi Usulan Proposal Skema Penelitian Internal Periode II Tahun Anggaran 2022 yang telah dilaksanakan pada tanggal 15 s.d. 26 Agustus 2022, maka kami sampaikan pengumuman kelulusan proposal skema berikut ini (rincian terlampir).

No.	Skema	Jml. Usulan	Lolos	Tidak Lolos
1	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	14	6	8
2	Penelitian Kemitraan YPT Grup	5	3	2
3	Penelitian Kemitraan Dalam Negeri	7	5	2
4	Penelitian Kemitraan Industri/UMKM	27	17	10
5	Penelitian Internasional	23	20	3
6	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	3	3	0
7	Penelitian Produk Teknologi Inovasi	5	3	2
8	Penelitian Inovasi Menuju Komersialisasi	2	1	1
<b>Total</b>		<b>86</b>	<b>58</b>	<b>28</b>

Untuk selanjutnya, kami informasikan kepada para peneliti yang dinyatakan lolos dimohon untuk segera **melengkapi dokumen dan melakukan revisi Rencana Anggaran Belanja (RAB) sesuai pendanaan yang diterima melalui iGracias**. Sedangkan bagi peneliti yang dinyatakan tidak lolos, berikut ini kami sampaikan parameter yang menyebabkan ketidاكلulusan.

- \*Berdasarkan catatan dan penilaian reviewer; atau
- \*\*Peneliti mengundurkan diri; atau
- \*\*\*Penelitian yang diajukan telah dikomersialisasi; atau
- \*\*\*\*Usulan penelitian telah diajukan/dialihkan ke Skema Penelitian Eksternal.

Demikian pengumuman ini disampaikan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 5 September 2022



**Universitas  
Telkom**  
Dr. Kemas Muslim L.  
Direktur Penelitian dan Pengabdian Masyarakat

Lampiran I

Nomor: 110/PNLT1/PPM/2022

**DAFTAR KELULUSAN PROPOSAL  
SKEMA PENELITIAN TERAPAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI PERIODE II  
TAHUN ANGGARAN 2022**

NO	JUDUL PENELITIAN	KETUA PENELITI	PROGRAM STUDI	FAKULTAS	KELOMPOK KEAHLIAN	ANGGOTA PENELITI 1	ANGGOTA PENELITI 2	ANGGOTA PENELITI 3	ANGGOTA PENELITI 4	ANGGOTA PENELITI 5	ANGGOTA PENELITI 6	ANGGOTA PENELITI 7	STATUS
1	KAJIAN USABILITY DAN RANCANGAN SISTEM INFORMASI PENGABDIAN MASYARAKAT FAKULTAS INDUSTRI KREATIF	ANDREAS RIO ADRIYANTO (NIP: 14740021-1, NIDN: 0411057405)	S1 Desain Komunikasi Visual	Fakultas Industri Kreatif	Design Concept and Strategy	BIJAKSANA PRABAWA (NIP: 14800004-1, NIDN: 0422018003)	SRI SOEDEWI (NIP: 22840005-2, NIDN: 0407028404)	ARIA AR RAZI (NIP: 20910020-3, NIDN: 0424079103)	INDRA LUKMANA SARDI (NIP: 18890120-1, NIDN: 0429048902)				DIDANAI Rp18.000.000
2	LAXUS EV: DESAIN RANGKA KONVERSI MOTOR BENSIN KE MOTOR LISTRIK	ANGGA RUSDINAR (NIP: 07740023-1, NIDN: 0401067401)	S1 Teknik Elektro	Fakultas Ilmu Terapan	Control Electronics and Intelligent Systems (CEIS)	DEVIE RYANA SUCHENDRA (NIP: 14850047-1, NIDN: 0415068501)	RINI HANDAYANI (NIP: 14860088-1, NIDN: 0419118601)	ROBBI HENDRIYANTO (NIP: 13850086-3, NIDN: 0423118502)	ANAK AGUNG GDE AGUNG (NIP: 07820019-1, NIDN: 0422038202)	RIXARD GEORGE DILLAK (NIP: 07820016-1, NIDN: )	RONI RIANDI (NIP: 20810004-1, NIDN: )	NOURMAN ADITYA AGISTA (NIP: 22970027-3, NIDN: )	DIDANAI Rp18.000.000
3	VIRTUAL IMMERSIVE EXPERIENCE DESIGN (DIGITAL CONTENT & DESIGN LANDMARK KAWASAN SEPAKU, IBUKOTA NUSANTARA)	ANGGAR ERDHINA ADI (NIP: 17830068-1, NIDN: 0404098304)	S1 Desain Komunikasi Visual	Fakultas Industri Kreatif	Media and Craftsmanship	RORO RETNO WULAN (NIP: 15710017-1, NIDN: 0328047103)	PERIYADI (NIP: 17760060-1, NIDN: 0404057601)		HENDI ANWAR (NIP: 19850002-1, NIDN: 0431038502)	AKHMADI (NIP: 22930022-2, NIDN: 0413129301)			*TIDAK LOLOS
4	INOVASI BAHAN AJAR SENI RUPA ANAK UNTUK TINGKAT PENDIDIKAN ANAK USIA DINI	CUCU RETNO YUNINGSIH (NIP: 22800006-2, NIDN: 0409068004)	S1 Creative Arts (Intermedia Visual Arts)	Fakultas Industri Kreatif	Media and Craftsmanship	IRA WIRASARI (NIP: 14810009-1, NIDN: 0419048101)	RANTI RACHMAWANTI (NIP: 21840007-3, NIDN: 0415038402)	ADRIAN PERMANA ZEN (NIP: 20900013-3, NIDN: 0425029003)	CUT IRNA SETIAWATI (NIP: 14900030-1, NIDN: 0401089001)				*TIDAK LOLOS
5	KAJIAN DAN EKSPERIMEN UNMANNED AERIAL VEHICLE (UAV) OVER CELLULAR NETWORKS	GELAR BUDIMAN (NIP: 08780030-1, NIDN: 0429057801)	S1 Teknik Telekomunikasi	Fakultas Teknik Elektro	Pengolahan Sinyal Informasi	INDRARINI DYAH IRAWATI (NIP: 07780053-1, NIDN: 0421107801)	HARFAN HIAN RYANU (NIP: 20900008-3, NIDN: 0407029001)						DIDANAI Rp18.000.000
6	SISTEM MONITORING DAN KONTROL PENDINGIN UDARA (AC) TERPUSAT DI BAGIAN LOGISTIK UNIVERSITAS TELKOM BERBASIS INTERNET OF THINGS	IMAN HEDI SANTOSO (NIP: 08740008-1, NIDN: 0412037401)	S1 Teknik Telekomunikasi	Fakultas Teknik Elektro	Networking, Cybernetics, and Engineering Management	JANGKUNG RAHARJO (NIP: 91660002-1, NIDN: 0419016601)	EFRI SUHARTONO (NIP: 99730010-1, NIDN: 0426027301)	KHARISMA BANI ADAM (NIP: 14880085-1, NIDN: 0423128801)	BASUKI RAHMAT (NIP: 99630012-1, NIDN: 0405046301)	MAMAT ROKHMAT (NIP: 00760004-1, NIDN: 0416017601)	BANDIYAH SRI APRILLIA (NIP: 20910028-1, NIDN: 0430049101)		*TIDAK LOLOS

7	PEMBUATAN SIMULATOR PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA MIKROHIDRO UNTUK PENINGKATAN KOMPETENSI SDM DALAM Mendukung PROGRAM NASIONAL BAURAN ENERGI	JANGKUNG RAHARJO (NIP: 91660002-1, NIDN: 0419016601)	S1 Teknik Elektro	Fakultas Teknik Elektro	Pengolahan Sinyal Informasi	BASUKI RAHMAT (NIP: 99630012-1, NIDN: 0405046301)	EKKI KURNIAWAN (NIP: 14690001-1, NIDN: 0401016901)	EFRI SUHARTONO (NIP: 99730010-1, NIDN: 0426027301)	DENNY DARLIS (NIP: 13770026-1, NIDN: 0412047703)	JASPAR HASUDUNGAN (NIP: 21650003-3, NIDN: 8909100020)	RITA MAGDALENA (NIP: 99640034-1, NIDN: 0431086402)		DIDANAI Rp18.000.000
8	SISTEM PENGENDALI AIR CONDITIONER (AC) UNTUK MENGHEMAT KONSUMSI LISTRIK BERBASIS INTERNET OF THINGS	MUHAMMAD ARY MURTI (NIP: 99750022-1, NIDN: 0407067501)	S1 Teknik Elektro	Fakultas Teknik Elektro	Control Electronics and Intelligent Systems (CEIS)	AZAM ZAMHURI FUADI (NIP: 20930009-3, NIDN: 0408059301)	CASI SETIANINGSIH (NIP: 19890019-1, NIDN: 0414028903)						*TIDAK LOLOS
9	KURIKULUM LITERASI KEUANGAN WRAP ENTREPRENEURSHIP BTP DALAM MENINGKATKAN LITERASI KEUANGAN DAN INKLUSI KEUANGAN	PALTI MARULI TUA SITURUS (NIP: 00700027-1, NIDN: 0427067001)	S2 Manajemen	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Finance and Accounting Studies	ALDILLA IRADIANTY (NIP: 14870046-1, NIDN: 0430068707)							DIDANAI Rp18.000.000
10	TELCRAFT 360 : METAVERSE 360 TELKOM UNIVERSITY MENGGUNAKAN PLATFORM MINECRAFT BERBASIS WEB	PIKIR WISNU WIJAYANTO (NIP: 10800029-1, NIDN: 0631058001)	D3 Sistem Informasi	Fakultas Ilmu Terapan	Applied Information Systems	YAHDI SIRADJ (NIP: 14870017-1, NIDN: 0416038703)	FITRI SUSANTI (NIP: 09840040-1, NIDN: 0421068402)	GUNTUR PRABAWA KUSUMA (NIP: 08810079-1, NIDN: 0412038102)					*TIDAK LOLOS
11	PENGEMBANGAN SISTEM PENGAIRAN ANGGREK BERBASIS INTERNET OF THINGS	PURBA DARU KUSUMA (NIP: 10800047-1, NIDN: 0404108003)	S1 Computer Engineering	Fakultas Teknik Elektro	Rekayasa Komputer	AGUS VIRGONO (NIP: 93660027-1, NIDN: 0430086601)	FAISAL CANDRASYAH HASIBUAN (NIP: 20910005-1, NIDN: 0409059101)	RANDY ERFA SAPUTRA (NIP: 15870030-1, NIDN: 0407058703)	DOAN PERDANA (NIP: 14820042-1, NIDN: 0421068203)	MAHMUD DWI SULISTIYO (NIP: 13880017-1, NIDN: 0409038801)	TRI WIDARMANTI (NIP: 15810073-1, NIDN: 0423018104)		*TIDAK LOLOS
12	INOVASI SENI PERTUNJUKKAN UNTUK MENINGKATKAN AWARENESS MASYARAKAT TERHADAP KETERGANTUNGAN AUDIO VISUAL PASCA PANDEMI	RORO RETNO WULAN (NIP: 15710017-1, NIDN: 0328047103)	S1 Ilmu Komunikasi	Fakultas Komunikasi dan Bisnis	Humanities and Media Studies	TEDDY HENDIAWAN (NIP: 20720002-1, NIDN: 0428087208)	ARDY APRILIAN ANWAR (NIP: 19880015-3, NIDN: 0403048806)	IDHAR RESMADI (NIP: 22850006-2, NIDN: 0419078502)	DEWI K SOEDARSONO (NIP: 10590011-4, NIDN: 0024105901)	CATUR NUGROHO (NIP: 14780035-1, NIDN: 0420067806)			*TIDAK LOLOS
13	PERANCANGAN WAYANG WU XIA SEBAGAI PENGAPLIKASIAN WAYANG TIONGHOA-JAWA DENGAN LAKON CERITA SILAT KARANGAN ASMARAMAN S. (KOO PING HOO)	SITI DESINTHA (NIP: 15770069-1, NIDN: 0412127706)	S1 Desain Komunikasi Visual	Fakultas Industri Kreatif	Media and Craftsmanship	DIMAS KRISNA ADITYA (NIP: 15780057-3, NIDN: 0431107801)	IMA NORMALIA KUSMAYANTI (NIP: 07820001-1, NIDN: 0404068201)	ANGELIA LIONARDI (NIP: 20920049-3, NIDN: 0414129203)	I GUSTI AGUNG RANGGA LAWE (NIP: 20930053-3, NIDN: 0410099304)				DIDANAI Rp18.000.000

14	PEMBUATAN DIGITAL CREDENTIAL E-CERTIFICATE DENGAN QR CODE PADA PLATFORM BLOCKCHAIN	YUDHA PURWANTO (NIP: 02770066-1, NIDN: 0409127701)	S1 Computer Engineering	Fakultas Teknik Elektro	Rekayasa Komputer	ANDRY ALAMSYAH (NIP: 13710043-1, NIDN: 0427097105)	MUHAMMAD FARIS RURIAWAN (NIP: 20920031-1, NIDN: 0417019201)								*TIDAK LOLOS
----	--	--	-------------------------	-------------------------	-------------------	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--------------

\* Catatan Reviewer

Lampiran II

Nomor: 110/PNLT1/PPM/2022

**DAFTAR KELULUSAN PROPOSAL  
SKEMA PENELITIAN KEMITRAAN YPT GRUP PERIODE II  
TAHUN ANGGARAN 2022**

NO	JUDUL PENELITIAN	KETUA PENELITI	PROGRAM STUDI	FAKULTAS	KELOMPOK KEAHLIAN	ANGGOTA PENELITI 1	ANGGOTA PENELITI 2	ANGGOTA PENELITI 3	ANGGOTA PENELITI 4	ANGGOTA PENELITI 5	INSTITUSI MITRA PENELITIAN	KETUA MITRA PENELITIAN	ANGGOTA MITRA PENELITIAN 1	ANGGOTA MITRA PENELITIAN 2	STATUS
1	KAJIAN CORPORATE RESTRUCTURING ANAK PERUSAHAAN YPT	DODIE TRICAHYONO (NIP: 93670009-1, NIDN: 0408036701)	S2 Manajemen	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Strategy, Human, Entrepreneurship and Economy	BRADY RIKUMAHU (NIP: 02620020-1, NIDN: 0416106201)	RISRIS RISMAYANI (NIP: 14820051-1, NIDN: 0401028201)	MAYA ARIYANTI (NIP: 08730016-1, NIDN: 0416047302)	CAHYANINGSIH (NIP: 08830052-1, NIDN: 0429108302)	NIDYA DUDIJA (NIP: 10850035-1, NIDN: 0425048503)	Yayasan Pendidikan Telkom	Aris Triyanto H	Moch. Budiman H		DIDANAI Rp25.000.000
2	PREFERENSI SISWA SMP DALAM MENENTUKAN SMK MENGGUNAKAN ANALISIS KONJOIN DI KOTA MALANG	ANGGAR ERDHINA ADI (NIP: 17830068-1, NIDN: 0404098304)	S1 Desain Komunikasi Visual	Fakultas Industri Kreatif	Media and Craftmanship	REFI RIFALDI WINDYA GIRI (NIP: 06760014-1, NIDN: 0428037601)	HEPPY MILLANYANI (NIP: 10800002-1, NIDN: 0413018003)	AMALIA DJUWITA (NIP: 16570018-1, NIDN: 0406125702)	MARTHA TRI LESTARI (NIP: 08830009-1, NIDN: 0419038304)	ARDY APRILIAN ANWAR (NIP: 19880015-3, NIDN: 0403048806)	SMK Telkom Malang	Rahmat Dwi Djatmiko			*TIDAK LOLOS
3	KESUKAAN SISWA SMP DALAM MEMILIH SMK PARIWISATA DENGAN MENGGUNAKAN ANALISIS KONJOIN DI KOTA BANDUNG	AMALIA DJUWITA (NIP: 16570018-1, NIDN: 0406125702)	S1 Digital Public Relation	Fakultas Komunikasi dan Bisnis	Public Relations and Marketing Communication	REFI RIFALDI WINDYA GIRI (NIP: 06760014-1, NIDN: 0428037601)	HEPPY MILLANYANI (NIP: 10800002-1, NIDN: 0413018003)	MARTHA TRI LESTARI (NIP: 08830009-1, NIDN: 0419038304)	ANGGAR ERDHINA ADI (NIP: 17830068-1, NIDN: 0404098304)	ARDY APRILIAN ANWAR (NIP: 19880015-3, NIDN: 0403048806)	SMK PARIWISATA TELKOM BANDUNG	KHADHAFIAH HILMI S.Pd			*TIDAK LOLOS
4	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN SISTEM INTELLIGENCE SENSING BERBASIS IOT MENGGUNAKAN METODE DESIGN THINKING DAN SCRUM UNTUK PEMANTAUAN KEGIATAN PERNIKAHAN	RAYINDA PRAMUDITYA SOESANTO (NIP: 20910033-1, NIDN: 0405109102)	S1 Teknik Industri	Fakultas Rekayasa Industri	Enterprise and Industrial System	ALOYSIUS ADYA PRAMUDITA (NIP: 19770001-1, NIDN: 0316067701)	CASMIKA SAPUTRA (NIP: 20940005-3, NIDN: 0421069401)				Institut Teknologi Telkom Jakarta	Syifa Nurgaida Yutia, MT	Suyatno, ST. MT.	Reza Ramadani Firman, M.Ds	DIDANAI Rp10.000.000

5	RANCANG BANGUN TEKNOLOGI LORA SEBAGAI ALAT KOMUNIKASI PADA BAGAN IKAN TERAPUNG DI DESA TERAPUNG, KABUPATEN BUTON, KECAMATAN MAWASANGKA, SULAWESI TENGGARA	UMAR ALI AHMAD (NIP: 11850763-1, NIDN: 0412108503)	S1 Computer Engineering	Fakultas Teknik Elektro	Rekayasa Komputer	AGUS VIRGONO (NIP: 93660027-1, NIDN: 0430086601)					Institut Teknologi Telkom Purwokerto	Pamarudin, MSi			DIDANAI Rp15.000.000
---	---	--	-------------------------	-------------------------	-------------------	--	--	--	--	--	--------------------------------------	----------------	--	--	----------------------

\* Catatan Reviewer

## Lampiran III

Nomor: 110/PNLT1/PPM/2022

**DAFTAR KELULUSAN PROPOSAL  
SKEMA PENELITIAN KEMITRAAN DALAM NEGERI PERIODE II  
TAHUN ANGGARAN 2022**

NO	JUDUL PENELITIAN	KETUA PENELITI	PROGRAM STUDI	FAKULTAS	KELOMPOK KEAHLIAN	ANGGOTA PENELITI 1	ANGGOTA PENELITI 2	ANGGOTA PENELITI 3	INSTITUSI MITRA PENELITIAN	KETUA MITRA PENELITIAN	ANGGOTA MITRA PENELITIAN 1	STATUS
1	PROTOTYPING MODEL MANAJEMEN PERILAKU LAYANAN TELEFARMASI SELAMA KRISIS PANDEMI COVID-19 BERDASARKAN INTEGRASI THEORY OF PLANNED BEHAVIOR AND PERSONAL HEALTH DIFFERENCES	TEGUH WIDODO (NIP: 14580008-1, NIDN: 0406075802)	S1 Manajemen Bisnis Telekomunikasi & Informatika (MBTI)	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	ICT Business Management	ACHMAD MANSUR ALI SUYANTO (NIP: 14590001-1, NIDN: 0420015903)			Program Studi Farmasi, Fakultas Kedokteran - Universitas Islam Sultan Agung	Dr. Indriyati Hadi Sulistyaningrum		DIDANAI Rp10.000.000
2	BRANDING PRODUK KEHUTANAN DESA DALAM KEGIATAN PERHUTANAN SOSIAL BINAAN KEMENHUT STUDI KASUS LMDH MANGLAYANG HIJAU KABUPATEN BANDUNG	ILHAMSYAH (NIP: 14770037-1, NIDN: 0429077402)	S1 Desain Komunikasi Visual	Fakultas Industri Kreatif	Media and Craftsmanship	RORO RETNO WULAN (NIP: 15710017-1, NIDN: 0328047103)	YOSA FIANDRA (NIP: 22720002-2, NIDN: 0412067207)	IRA WIRASARI (NIP: 14810009-1, NIDN: 0419048101)	Direktorat Kemitraan Lingkungan - LMDH Manglayang Hijau Kabupaten Bandung	Jo Kumala Dewi		*TIDAK LOLOS
3	PENGUMPULAN DATA ARTIKEL ILMIAH DARI SCIENCE AND TECHNOLOGY INDEX MENGGUNAKAN PENDEKATAN WEB SCRAPING	IRFAN DARMAWAN (NIP: 14750038-1, NIDN: 0410087501)	S1 Sistem Informasi	Fakultas Rekayasa Industri	Cybernetics	RAHMAT FAUZI (NIP: 19900023-1, NIDN: 0413069002)			Universitas Siliwangi	Alam Rahmatulloh, S.T., M.T., MCE.	Rohmat Gunawan, S.T., M.T.	DIDANAI Rp12.500.000
4	ANALISIS SINYAL ELEKTROENSEFALOGRAF PADA STUDI STIGMA SOSIAL PADA REMAJA MENGENAI TERMINOLOGI ADIKSI DAN PENGGUNA NAPZA BERBASIS NEUROFEEDBACK	INUNG WIJAYANTO (NIP: 12860076-1, NIDN: 0405108601)	S1 Teknik Telekomunikasi	Fakultas Teknik Elektro	Pengolahan Sinyal Informasi	SOFIA SA'IDAH (NIP: 20890021-1, NIDN: 0428098902)	SUGONDO HADIYOSO (NIP: 13870076-1, NIDN: 0417108701)		Fakultas Psikologi, Universitas Islam Bandung	Andhita Nurul Khasanah	Indri Utami Sumaryanti	DIDANAI Rp15.000.000
5	RANCANG BANGUN DAN UJI KELAYAKAN TURBIN ANGIN SAVONIUS SEBAGAI ALAT MEMANEN ENERGI TERBARUKAN DI JALAN TOL LINTAS SUMATERA	MUKHAMMAD RAMDLAN KIROM (NIP: 99720052-1, NIDN: 0425107201)	S1 Smart Science and Technology	Fakultas Teknik Elektro	Rekayasa Instrumentasi dan Energi	ASEP SUHENDI (NIP: 15800021-1, NIDN: 0406058006)	TRI AYODHA AJIWIWIGUNA (NIP: 14860028-1, NIDN: 0404058602)		Politeknik Negeri Padang	Adriyansyah		DIDANAI Rp8.500.000
6	IMPLEMENTASI SISTEM MONITORING POSE TIDUR BERBASIS PRESSURE PLATFORM DAN THERMAL CAMERA UNTUK ANALISIS LUKA TEKAN PADA LANSIA	WAHMISARI PRIHARTI (NIP: 20870020-1, NIDN: 0420108703)	S1 Teknik Elektro	Fakultas Teknik Elektro	Control Electronics and Intelligent Systems (CEIS)	HUSNENI MUKHTAR (NIP: 14810049-1, NIDN: 0421118104)	DIEN RAHMAWATI (NIP: 20920003-1, NIDN: 0423019202)		Universitas Padjajaran	Citra Windani Mambang Sari	Hartiah Haroen	*TIDAK LOLOS

7	KARAKTERISASI KEMATANGAN BUAH DURIAN BERDASARKAN AROMA, BENTUK, DAN WARNA MENGGUNAKAN MACHINE LEARNING	AGUS PRATONDO (NIP: 09770043-1, NIDN: 0423087702)	D4 Multimedia	Fakultas Ilmu Terapan	RUNIK MACHFIROH (NIP: 13870042-1, NIDN: 0428128701)	ASTRI NOVIANTY (NIP: 10800053-1, NIDN: 0403118001)	APRIANTI PUTRI SUJANA (NIP: 20880008-3, NIDN: 0406048802)		Politeknik Negeri Padang	Rahmat Hidayat		DIDANAI Rp8.500.000
---	--	---	---------------	-----------------------	---	--	---	--	--------------------------	----------------	--	---------------------

\* Catatan Reviewer



Lampiran IV

Nomor: 110/PNLT1/PPM/2022

**DAFTAR KELULUSAN PROPOSAL  
SKEMA PENELITIAN KEMITRAAN INDUSTRI/UMKM PERIODE II  
TAHUN ANGGARAN 2022**

NO	JUDUL PENELITIAN	KETUA PENELITI	PROGRAM STUDI	FAKULTAS	KELOMPOK KEAHLIAN	ANGGOTA PENELITI 1	ANGGOTA PENELITI 2	ANGGOTA PENELITI 3	ANGGOTA PENELITI 4	ANGGOTA PENELITI 5	ANGGOTA PENELITI 6	INSTITUSI MITRA PENELITIAN	KETUA MITRA PENELITIAN	STATUS
1	PENGUNAAN LEAN MANUFACTURE PADA PERANCANGAN MESIN OVEN UNTUK PENERING BRIKET MENGGUNAKAN METODE REVERSE ENGINEERING BERBASIS ENERGI LISTRIK	AGUS KUSNAYAT (NIP: 20690006-1, NIDN: 0317086903)	S1 Teknik Industri	Fakultas Rekayasa Industri	Enterprise and Industrial System	MURMAN DWI PRASETIO (NIP: 19860004-3, NIDN: 0418018603)	TRI WIDARMANTI (NIP: 15810073-1, NIDN: 0423018104)	YUSUF NUGROHO DOYO YEKTI (NIP: 14840018-1, NIDN: 0426038403)	AJI PAMOSO (NIP: 09710031-3, NIDN: 8935630021)			TOM Coccocha Indonesia	1. Asep 2. Abdulloh 3. Ujang 4. Dewi	DIDANAI Rp30.000.000
2	PEMANFAATAN PELUANG EKOWISATA UNTUK KEBERLANJUTAN DI WILAYAH DESA MAYANGAN: PROSPEK DAN TANTANGAN	AKHMAD YUNANI (NIP: 22670001-2, NIDN: 0421016701)	S1 Administrasi Bisnis	Fakultas Komunikasi dan Bisnis	Business Innovation and Development	AGUS MAOLANA HIDAYAT (NIP: 14680034-1, NIDN: 0414086802)	ALEX WINARNO (NIP: 92700026-1, NIDN: 0426067003)	YULIA NUR HASANAH (NIP: 20950037-3, NIDN: 0403079501)	SHERLY ARTADITA (NIP: 20930050-3, NIDN: 0410029305)			BUMDES Mayangan	1. Nofi Junaedi 2. Alvian Noor Zamal	*TIDAK LOLOS
3	SISTEM RADAR UNTUK PEMANTAUAN SMALL DISPLACEMENT STRUKTUR JEMBATAN KERETA API	ALOYSIUS ADYA PRAMUDITA (NIP: 19770001-1, NIDN: 0316067701)	S1 Teknik Telekomunikasi	Fakultas Teknik Elektro	Transmisi Telekomunikasi	FIKY YOSEF SURATMAN (NIP: 07760017-1, NIDN: 0402057601)	AHMAD SUGIANA (NIP: 14770010-1, NIDN: 0416027703)					PT.KAI	1. Endah Kartikasari 2. Febrian Angga Prasetyo	DIDANAI Rp16.000.000
4	PERANCANGAN HOLISTIC DIGITAL MARKETING STRATEGY PADA SENTRA INDUSTRI KAMPOENG RADJOET BINONG JATI BANDUNG	ASTRI WULANDARI (NIP: 11820008-1, NIDN: 0413028203)	D3 Digital Marketing	Fakultas Ilmu Terapan	Bussines Resources, Marketing, and Tourism Strategy	LENI CAHYANI (NIP: 11860065-1, NIDN: 0415088604)	UMI SUMARSIH (NIP: 15591610-1, NIDN: 0425035901)	ERSY ERVINA (NIP: 15800016-1, NIDN: 0414048004)	VANY OCTAVIANY (NIP: 15870077-1, NIDN: 0425108702)			CV. Kampoeng Radjoet Binong	Eka Rahmat Jaya	DIDANAI Rp20.000.000
5	DATA DRIVEN SIMULATION FOR LARGE FOREST WILDFIRE BEHAVIOUR PREDICTION IN INDONESIA	BAMBANG ARI WAHYUDI (NIP: 14860086-1, NIDN: 0411118602)	S1 Informatika	Fakultas Informatika	Intelligent System	IRMA PALUPI (NIP: 14880065-1, NIDN: 0423098802)	BEDY PURNAMA (NIP: 10790050-1, NIDN: 0404117901)					Badan Riset dan Inovasi Nasional	1. Ayu Shabrina 2. Intan Nuni Wahyuni	DIDANAI Rp20.000.000

6	DUKUNGAN E-TARIF DALAM PENGELOLAAN KEUANGAN UNTUK MEMBANGUN USAHA HOMESTAY YANG BERKELANJUTAN DI DESA WISATA KAMOJANG	CAHYANINGSIH (NIP: 08830052-1, NIDN: 0429108302)	S1 Akuntansi	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Finance and Accounting Studies	MAJIDAH (NIP: 11630001-1, NIDN: 0401016304)	HETTI HIDAYATI (NIP: 06750056-1, NIDN: 0406117601)					Paguyuban Homestay Kamojang	Dian Rodiansah	DIDANAI Rp15.000.000
7	SISTEM REKOMENDASI PENENTUAN RUTE KARGO BERBASIS KERCERDASAN BUATAN (STUDI KASUS: PT AERO SYSTEMS INDONESIA)	DEDY RAHMAN WIJAYA (NIP: 07840011-1, NIDN: 0418028402)	D3 Sistem Informasi	Fakultas Ilmu Terapan	Applied Information Systems	PATRICK ADOLF TELNONI (NIP: 15890013-1, NIDN: 0406028903)	SARI DEWI BUDIWATI (NIP: 07820036-1, NIDN: 0425058201)	ROCHMAWATI (NIP: 20820001-1, NIDN: 0421028203)	RENNY SUKAWATI (NIP: 14780032-1, NIDN: 0410077803)			PT AERO SYSTEMS INDONESIA	Sholekan	DIDANAI Rp20.000.000
8	SISTEM AUTOMASI PENGHITUNG BERAT DAN VOLUME (DIMENSI) KARGO BERBASIS IOT (STUDI KASUS: PT AERO SYSTEMS INDONESIA)	DEVIE RYANA SUCHENDRA (NIP: 14850047-1, NIDN: 0415068501)	D3 Teknik Komputer	Fakultas Ilmu Terapan	Embedded and Network System	GIVA ANDRIANA MUTIARA (NIP: 14760020-1, NIDN: 0412057601)	TEDI GUNAWAN (NIP: 14770023-1, NIDN: 0407047702)	RINI HANDAYANI (NIP: 14860088-1, NIDN: 0419118601)	MIA ROSMIATI (NIP: 14820012-1, NIDN: 0401038202)	LISDA MEISAROH (NIP: 20830011-1, NIDN: 0416058308)	ANGGA RUSDINAR (NIP: 07740023-1, NIDN: 0401067401)	PT AERO SYSTEMS INDONESIA	Sholekan	DIDANAI Rp15.000.000
9	DIGITAL MARKETING MELALUI IMPLEMENTASI PENGEMBANGAN KONTEN MARKETING DESTINASI WISATA DAN ELECTRONIC CUSTOMER RELATIONSHIP MANAGEMENT DALAM RANGKA MENINGKATKAN CUSTOMER INTIMACY NAGARA PUNTANG.	DONNI JUNIPRIANSA (NIP: 15830025-1, NIDN: 0424068301)	D3 Digital Marketing	Fakultas Ilmu Terapan	Bussines Resources, Marketing, and Tourism Strategy	FANNI HUSNUL HANIFA (NIP: 08840075-1, NIDN: 0410108402)	RATNA GEMA MAULIDA (NIP: 17820087-3, NIDN: 0412018206)	WIDYA SASTIKA (NIP: 08850040-1, NIDN: 0422058503)				NagaRa Puntang	Kiki Sudirman	*TIDAK LOLOS
10	REVITALISASI DESAIN TRADISI PADA DESAIN PRODUK MATERIAL ROTAN	ERLANA ADLI WISMOYO (NIP: 22900015-2, NIDN: 0329119003)	S1 Desain Interior	Fakultas Industri Kreatif	Design Concept and Strategy	MAHENDRA NUR HADIANSYAH (NIP: 19860001-1, NIDN: 0408098601)	AKHMADI (NIP: 22930022-2, NIDN: 0413129301)	REZA HAMBALI WILMAN ABDULHADI (NIP: 20830003-1, NIDN: 0410078305)	TOGAR MULYA RAJA (NIP: 20840001-1, NIDN: 0426018405)			CV Cipta Abadi	Akir Saputra	DIDANAI Rp15.000.000
11	ANALISIS SENTIMEN PADA SOSIAL MEDIA TERHADAP STRATEGI MARKETING (STUDI KASUS ELECTRIFYING LIFESTYLE)	INDIRA RACHMAWATI (NIP: 08800005-1, NIDN: 0423018004)	S1 Manajemen Bisnis Telekomunikasi & Informatika (MBTI)	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	ICT Business Management	ANDRY ALAMSYAH (NIP: 13710043-1, NIDN: 0427097105)	DIAN PUTERI RAMADHANI (NIP: 20970029-3, NIDN: 0428019701)	TARANDHIKA TANTRA (NIP: 15850021-1, NIDN: 0417038507)				Pusat Penelitian dan Pengembangan Ketenagalistrikan PT. PLN		****TIDAK LOLOS

12	PENGARUH KOMUNIKASI INTERPERSONAL TRAINER TERHADAP TAHAPAN PROSES DIFUSI-INOVASI KONTEN PEMASARAN DIGITAL BAGI PELAKU USAHA MIKRO JAWA BARAT	INDRA NOVIANTO ADIBAYU PAMUNGKAS (NIP: 13800057-3, NIDN: 0311118004)	S1 Ilmu Komunikasi	Fakultas Komunikasi dan Bisnis	Public Relations and Marketing Communication	DINI SALMIYAH FITHRAH ALI (NIP: 14740065-1, NIDN: 0431127406)					Rumah Kreatif BUMN BRI Bandung	Supriatna, S.Tr.Kom	*TIDAK LOLOS
13	ANALISIS DAN DESAIN SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMBELIAN BAHAN POKOK BERDASARKAN HARGA (STUDI KASUS : DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA KOTA BANDUNG)	INNE GARTINA HUSEIN (NIP: 12730018-1, NIDN: 0402057301)	D3 Sistem Informasi	Fakultas Ilmu Terapan	Applied Information Systems	DAHLIAR ANANDA (NIP: 09820030-1, NIDN: 0402058203)	RA. PARAMITA MAYADEWI (NIP: 12700043-1, NIDN: 0409107203)				Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Bandung	Mochamad Irfan Dary	DIDANAI Rp20.000.000
14	PEMBANGUNAN DASHBOARD ENTERPRISE SOCIAL MEDIA MONITORING SYSTEM DI NUTRIFOOD	KEMAS MUSLIM LHAKSMAHA (NIP: 13820075-1, NIDN: 0423118203)	S1 Informatika	Fakultas Informatika	Data Science	ADIWIJAYA (NIP: 00740046-1, NIDN: 0421097401)	ISMAN KURNIAWAN (NIP: 15870066-1, NIDN: 0403098702)	NURUL IKHSAN (NIP: 14870044-1, NIDN: 0415068702)	DONNI RICHASDY (NIP: 15900040-1, NIDN: 0406109002)		Nutrifood	1. Herman Yosef paryono 2. Muhammad Yusuf	**TIDAK LOLOS
15	INOVASI DESAIN ALAT TENUN GEDOG TRADISIONAL UNTUK Mendukung Produktifitas Perajin	MAHENDRA NUR HADIANSYAH (NIP: 19860001-1, NIDN: 0408098601)	S1 Desain Interior	Fakultas Industri Kreatif	Innovative Lifestyle and Designed Environment	FAJAR CIPTANDI (NIP: 14860096-1, NIDN: 0406128602)	ARINI ARUMSARI (NIP: 14850026-1, NIDN: 0404048502)	ERLANA ADLI WISMOYO (NIP: 22900015-2, NIDN: 0329119003)			CV WASTRA TUBAN LESTARI	Moh. Nanang Qosim	DIDANAI Rp40.000.000
16	KAJIAN KINERJA MESIN PENGIRIS KENTANG MULTI BENTUK	MUHAMMAD ALMAUDUDI PULUNGAN (NIP: 20880009-3, NIDN: 0401028804)	S1 Teknik Industri	Fakultas Rekayasa Industri	Engineering Management System	ROSAD MA	TIARA VERITA YASTICA (NIP: 20930012-3, NIDN: 0420029304)	ISNAENI YULI ARINI (NIP: 20860002-3, NIDN: 0414078602)			Posyantekdes Ikhlas Ramaku	Teddi Gandara, S.Ag., M.Ag.	*TIDAK LOLOS
17	PEMODELAN BATTERY MANAGEMENT SYSTEM UNTUK MOTOR ELEKTRIK	NINA HENDRARINI (NIP: 14670016-1, NIDN: 0422056704)	D3 Teknik Komputer	Fakultas Ilmu Terapan	Embedded and Network System	DEVIE RYANA SUCHENDRA (NIP: 14850047-1, NIDN: 0415068501)	WILLY ANUGRAH CAHYADI (NIP: 22850009-2, NIDN: 0429128505)				PT DINAMIKA OTOMASI INDONESIA	HANDOYO LIN	DIDANAI Rp20.000.000
18	MODEL PENGEMBANGAN AGROWISATA BERBASIS MARKETING DI PUSAT PENELITIAN TEH DAN KINA GAMBUNG	NURLENA (NIP: 15870096-1, NIDN: 0427128702)	D3 Hospitality and Culinary Art	Fakultas Ilmu Terapan	Bussines Resources, Marketing, and Tourism Strategy	SRI WIDANINGSIH (NIP: 09840071-1, NIDN: 0404108401)	ATI MUSTIKASARI (NIP: 08790045-1, NIDN: 0409107904)	RENNYTA YUSIANA (NIP: 08850034-1, NIDN: 0423048504)	DENDI GUSNADI (NIP: 18880125-1, NIDN: 0427088802)		Pusat Penelitian Teh dan Kina	Dr. Agus Susanto	*TIDAK LOLOS

19	PENGEMBANGAN EKOSISTEM PERTANIAN DIGITAL ???BURUAN SAE??? DINAS PANGAN DAN PERTANIAN KOTA BANDUNG	PARMAN SUKARNO (NIP: 17770073-1, NIDN: 0427017702)	S2 Informatika	Fakultas Informatika	Cyber Physical System	HILAL HUDAN NUHA (NIP: 13860093-1, NIDN: 0402128603)	RIO GUNTUR UTOMO (NIP: 22900021-2, NIDN: 0417109002)	NOVIAN ANGGIS SUWASTIKA (NIP: 13850083-1, NIDN: 0414118503)	DITA OKTARIA (NIP: 20920015-3, NIDN: 0402109201)		Dinas Ketahanan Pangan dan Pertanian Kota Bandung	1. Sri Rejeki 2. Willy	DIDANAI Rp20.000.000
20	PERANCANGAN PROSES BISNIS PROGRAM GERAKAN BANGKIT DESA BERBASIS USAHA MIKRO KECIL MENENGAH DENGAN METODE ENHANCE BUSINESS PROCESS IMPROVEMENT	RD ROHMAT SAEDUDIN (NIP: 00760016-1, NIDN: 0428047601)	S1 Sistem Informasi	Fakultas Rekayasa Industri	Enterprise and Industrial System	LUTHFI RAMADANI (NIP: 15890025-1, NIDN: 0407048901)	MUHAMMAD FATHINUDDIN (NIP: 20910013-3, NIDN: 0428049103)	PRAFAJAR SUKSESSANN O MUTTAQIN (NIP: 22940021-2, NIDN: 0403079401)	ARI FAJAR SANTOSO (NIP: 14660049-1, NIDN: 0428126602)	RYAN ADHITYA NUGRAHA (NIP: 20830006-3, NIDN: 0405088305)	PT Satoe Juara NUsantara	H Jaenal Hariadi Akbar S.T., MBA.	DIDANAI Rp20.000.000
21	IMPLEMENTASI SISTEM TRANSPORTASI CERDAS MELALUI INTEGRASI INTERNET OF THINGS DAN MECHINE LEARNING DI TRANS METRO BANDUNG	RENDY MUNADI (NIP: 93610006-1, NIDN: 0423036101)	S1 Teknik Telekomunik asi	Fakultas Teknik Elektro	Networking, Cybernetics, and Engineering Management	SUSSI (NIP: 20830010-1, NIDN: 0430048304)	DADAN NUR RAMADAN (NIP: 14820047-1, NIDN: 0422078203)	NURWULAN FITRIYANTI (NIP: 15860046-4, NIDN: 0016068604)			BLUD UPT ANGKUTAN DISHUB KOTA BANDUNG		DIDANAI Rp15.000.000
22	DESAIN PEMBAYARAN QR CODE AMAN BERBASIS VISUAL CRYPTOGRAPHY	SATRIA MANDALA (NIP: 16730040-1, NIDN: 2002097301)	S1 Informatika	Fakultas Informatika	Cyber Physical System	ERWID MUSTHOFA JADIED (NIP: 15810055-1, NIDN: 0431128107)					PT. INTI KONTEN INDONESIA (INTENS)	Dr. Yudi Limbar Yasik	DIDANAI Rp30.000.000
23	SOLUSI INTERNET OF THINGS TERINTEGRASI PADA SISTEM PENGAWASAN KONDISI STRUKTUR JEMBATAN: PENGEMBANGAN PERANGKAT KERAS DAN METODE IN-NETWORK PROCESSING JARINGAN SENSOR NIRKABEL	SENO ADI PUTRA (NIP: 10780051-1, NIDN: 0412107802)	S2 Sistem Informasi	Fakultas Rekayasa Industri	Cybernetics	TATANG MULYANA (NIP: 15620009-3, NIDN: 0421046201)	SETYORINI (NIP: 01760040-1, NIDN: 0425097601)	FAIRUZ AZMI (NIP: 15890008-1, NIDN: 0427018901)			PT. Industri Telekomunikasi Indonesia (PT. Inti)	Darma Nugraha, S.T.	***TIDAK LOLOS
24	SOLUSI INTERNET OF THINGS TERINTEGRASI PADA SISTEM PENGAWASAN KONDISI STRUKTUR JEMBATAN: DETEKSI DAN PENELURUSAN TRUK DI JEMBATAN MENGGUNAKAN KAMERA CERDAS	TATANG MULYANA (NIP: 15620009-3, NIDN: 0421046201)	S1 Teknik Industri	Fakultas Rekayasa Industri	Cybernetics	SENO ADI PUTRA (NIP: 10780051-1, NIDN: 0412107802)	SETYORINI (NIP: 01760040-1, NIDN: 0425097601)	NUR ICHSAN UTAMA (NIP: 15830041-1, NIDN: 0420088302)			PT. Aman Inti Internasional	Hari Tjahjono	*TIDAK LOLOS

25	HOLOGRAM UNTUK AUTONOMOUS VEHICLES	TEDDY HENDIAWAN (NIP: 20720002-1, NIDN: 0428087208)	S1 Desain Komunikasi Visual	Fakultas Industri Kreatif	Aesthetics, Culture and Humanities	RUNIK MACHFIROH (NIP: 13870042-1, NIDN: 0428128701)	YAHDI SIRADJ (NIP: 14870017-1, NIDN: 0416038703)	ARIS RAHMANSYAH (NIP: 14770015-1, NIDN: 0403037707)	IRFAN DWI RAHADIANTO (NIP: 20940030-3, NIDN: 0423059401)			BRIN		DIDANAI Rp20.000.000
26	PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN SDM BERBASIS TEKNOLOGI CERDAS	SINUNG SUAKANTO (NIP: 22820012-2, NIDN: 0406018201)	S1 Sistem Informasi	Fakultas Rekayasa Industri	Cybernetics	TIEN FABRIANTI KUSUMASARI (NIP: 14790008-1, NIDN: 0419027904)	FAISHAL MUFIED AL-ANSHARY (NIP: 14900050-1, NIDN: 0427129001)					Koperasi Karya Usaha Mandiri Bogor		DIDANAI Rp17.500.000
27	DIGITALISASI SURVEI KEPUASAN PENGUNJUNG & PROMOSI AHADIAT HOTEL & BUNGALOW	WIDYA SASTIKA (NIP: 08850040-1, NIDN: 0422058503)	D3 Digital Marketing	Fakultas Ilmu Terapan	Business Resources, Marketing, and Tourism Strategy	RAHMAT HIDAYAT (NIP: 08790038-1, NIDN: 0418087905)	EDWIN BAHARTA (NIP: 91580006-1, NIDN: 0409065801)	RIZA TAUFIQ (NIP: 01630008-1, NIDN: 0411036303)	SITI ZAKIAH (NIP: 22930031-3, NIDN: 0416099304)			Ahadiat Hotel & Bungalow	Fakih Rochiman	**TIDAK LOLOS

\* Catatan Reviewer

\*\* Undur Diri

\*\*\*\* Telah Diajukan/Dialihkan ke Skema Eksternal

Lampiran V

Nomor: 110/PNLT1/PPM/2022

**DAFTAR KELULUSAN PROPOSAL  
SKEMA PENELITIAN INTERNASIONAL PERIODE II  
TAHUN ANGGARAN 2022**

NO	JUDUL PENELITIAN	KETUA PENELITI	PROGRAM STUDI	FAKULTAS	KELOMPOK KEAHLIAN	ANGGOTA PENELITI 1	ANGGOTA PENELITI 2	ANGGOTA PENELITI 3	ANGGOTA PENELITI 4	INSTITUSI MITRA PENELITIAN	JUDUL PENELITIAN MITRA	STATUS
1	THE PANDEMIC, WORK FROM HOME, AND BURNOUT EFFECT - 2	MOHAMMAD ISA PRAMANA KOESOEMADINATA (NIP: 17770081-1, NIDN: 0401027701)	S2 Desain	Fakultas Industri Kreatif	Aesthetics, Culture and Humanities	WIBISONO TEGAR GUNA PUTRA (NIP: 19870014-3, NIDN: 0410018705)				Universiti Teknologi MARA (UITM), Cawangan Perak, Malaysia	ART & DESIGN STUDENT'S SATISFACTION TOWARDS ONLINE LEARNING DURING COVID 19	LOLOS Rp0
2	IMPLEMENTASI MODEL REKAYASA AUDIO ZOOM VIRTUAL MEETING UNTUK KEBUTUHAN PERKULIAHAN TATAP MUKA ONLINE	DIDIT WIDIATMOKO SUWARDIKUN (NIP: 22570001-3, NIDN: 9903000887)	S2 Desain	Fakultas Industri Kreatif	Design Concept and Strategy	ARDY APRILIAN ANWAR (NIP: 19880015-3, NIDN: 0403048806)	ARIEF BUDIMAN (NIP: 20840003-1, NIDN: 0418078404)			Universiti Teknologi MARA (UITM), Cawangan Perak, Malaysia	IMPLEMENTASI MODEL REKAYASA AUDIO ZOOM VIRTUAL MEETING UNTUK KEBUTUHAN PERKULIAHAN TATAP MUKA ONLINE	LOLOS Rp0
3	SISTEM MONITORING DAN PREDIKSI PADA PASIEN COVID-19	TIEN FABRIANTI KUSUMASARI (NIP: 14790008-1, NIDN: 0419027904)	S1 Sistem Informasi	Fakultas Rekayasa Industri	Cybernetics	SINUNG SUAKANTO (NIP: 22820012-2, NIDN: 0406018201)	ASTI AMALIA NUR FAJRILLAH (NIP: 16880020-3, NIDN: 0413038802)	EKKY NOVRIZA ALAM (NIP: 20920013-3, NIDN: 0413119203)		Universiti Teknologi Malaysia	Monitoring and Prediction Covid-19 Pasien with IoT	DIDANAI Rp75.000.000
4	SAFE AND FLEXIBLE MANUFACTURING SYSTEM	MUHAMMAD ZAKIYULLAH ROMDLONY (NIP: 13860037-1, NIDN: 0430058601)	S1 Teknik Elektro	Fakultas Teknik Elektro	Control Electronics and Intelligent Systems (CEIS)	MUHAMMAD RIDHO ROSA (NIP: 22900019-2, NIDN: 0402059005)	IG. PRASETYA DWI WIBAWA (NIP: 14870043-1, NIDN: 0409068701)			Universiti Teknologi Malaysia	FLEXIBLE MANUFACTURING SYSTEM	DIDANAI Rp75.000.000
5	ULTRA-WIDEBAND MIMO ANTENNA WITH HIGH ISOLATION FOR WIRELESS COMMUNICATION AND RADAR SYSTEM	ALOYSIUS ADYA PRAMUDITA (NIP: 19770001-1, NIDN: 0316067701)	S1 Teknik Telekomunikasi	Fakultas Teknik Elektro	Transmisi Telekomunikasi	RINA PUDJI ASTUTI (NIP: 93630028-1, NIDN: 0401086301)	BAMBANG SETIA NUGROHO (NIP: 99760035-1, NIDN: 0429087601)			Advanced RF & Microwave Research Group UTM	Multiband MIMO antenna with Reconfigurable Frequency Capability	DIDANAI Rp75.000.000
6	MATERIAL CHARACTERIZATION FOR WEARABLE ANTENNA USED FOR 5G HEALTH MONITORING APPLICATION	BAMBANG SETIA NUGROHO (NIP: 99760035-1, NIDN: 0429087601)	S1 Teknik Telekomunikasi	Fakultas Teknik Elektro	Transmisi Telekomunikasi	LEVY OLIVIA NUR (NIP: 14780033-1, NIDN: 0412067804)	HARFAN HIAN RYANU (NIP: 20900008-3, NIDN: 0407029001)			Universiti Teknologi Malaysia	MEDICAL FRIENDLY PATCH ANTENNA CHARACTERIZATION WITH FREQUENCY RECONFIGURATION CAPABILITY FOR 5G HEALTH MONITORING APPLICATION	DIDANAI Rp75.000.000
7	GAIN ENHANCEMENT OF METAMATERIAL ANTENNA USING METASURFACE FOR 5G SYSTEM APPLICATION	LEVY OLIVIA NUR (NIP: 14780033-1, NIDN: 0412067804)	S1 Teknik Telekomunikasi	Fakultas Teknik Elektro	Transmisi Telekomunikasi	BAMBANG SETIA NUGROHO (NIP: 99760035-1, NIDN: 0429087601)		EDWAR (NIP: 19880020-1, NIDN: 0412128804)		Universiti Teknologi Malaysia	High Gain Metasurface Antenna for Future Technology Applications	DIDANAI Rp75.000.000

8	INTERCONNECTED OF GLOBAL MARKET STOCK: NLP TECHNIQUE AND NETWORK ANALYSIS BASED INVESTIGATION	FARIDA TITIK KRISTANTI (NIP: 14680002-1, NIDN: 0407016802)	S1 Akuntansi	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Finance and Accounting Studies	ANDRY ALAMSYAH (NIP: 13710043-1, NIDN: 0427097105)	SRI WIDIYANESTI (NIP: 08820025-1, NIDN: 0410048203)	DIAN PUTERI RAMADHANI (NIP: 20970029-3, NIDN: 0428019701)		Universiti Teknologi PETRONAS	Mixed Support Vector Machine Classifier As a New Method to Forecast Daily Crude Palm Oil Price	DIDANAI Rp75.000.000
9	COVID-19 PANDEMIC AND REGIONAL ECONOMIC COINTEGRATION AND COOPERATION: STUDY FROM THE ASSOCIATION OF SOUTHEAST ASIAN NATIONS (ASEAN) AND THE SOUTHERN AFRICAN DEVELOPMENT COMMUNITY (SADC)	SUHAL KUSAIRI (NIP: 21660001-3, NIDN: 0715096601)	S1 Manajemen Bisnis Telekomunikasi & Informatika (MBTI)	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Finance and Accounting Studies	RATRI WAHYUNINGTYAS (NIP: 08810047-1, NIDN: 0419118101)	CAHYANINGSIH (NIP: 08830052-1, NIDN: 0429108302)	PUTRI FARISKA SUGESTIE (NIP: 22840003-2, NIDN: 0409118408)	DWI FITRIZAL SALIM (NIP: 22930023-2, NIDN: 0426039302)	University of Fort Hare, South Africa	COVID-19 PANDEMIC AND REGIONAL ECONOMIC COINTEGRATION AND COOPERATION: STUDY FROM THE ASSOCIATION OF SOUTHEAST ASIAN NATIONS (ASEAN) AND THE SOUTHERN AFRICAN DEVELOPMENT COMMUNITY (SADC)	DIDANAI Rp50.000.000
10	SMART HYDROPONIC SYSTEM USING MACHINE LEARNING FOR DETECTING AND CLASSIFYING VEGETABLE QUALITY TO IMPROVE FOOD PRODUCTION	INDRARINI DYAH IRAWATI (NIP: 07780053-1, NIDN: 0421107801)	D3 Digital Connectivity	Fakultas Ilmu Terapan	Telecommunication Technology	DADAN NUR RAMADAN (NIP: 14820047-1, NIDN: 0422078203)	SUGONDO HADIYOSO (NIP: 13870076-1, NIDN: 0417108701)			Universiti Putra Malaysia	Task scheduling to reduce energy consumption and delay in smart hydroponic with cloud-edge computing.	DIDANAI Rp75.000.000
11	CHEST X-RAY BASED COVID-19 DETECTION USING AUTOMATED CNN ARCHITECTURE WITH GRAVITATIONAL SEARCH ALGORITHM	ISMAN KURNIAWAN (NIP: 15870066-1, NIDN: 0403098702)	S1 Informatika	Fakultas Informatika	Data Science	SISKA KOMALA SARI (NIP: 07810044-1, NIDN: 0423108103)				Universiti Teknologi PETRONAS	Science communication, applications of mathematical and data science approaches in health issues	DIDANAI Rp75.000.000
12	PROCESS-ORIENTED DATA SCIENCE USING PROCESS MINING AND STATISTICS FOR INDONESIA HEALTH INSURANCE DATA (BPJS KESEHATAN)	ANGELINA PRIMA KURNIATI (NIP: 06830027-1, NIDN: 0404078401)	S2 Informatika	Fakultas Informatika	Data Science	GEDE AGUNG ARY WISUDIAWAN (NIP: 14870024-1, NIDN: 0410048705)				Universiti Teknologi PETRONAS	Data Analytics in Medical Domain	DIDANAI Rp75.000.000
13	MODELLING OF DEEP LEARNING BASED DOWNSCALING PROCEDURE TO DESIGN A HIGH-RESOLUTION WAVE FORECASTING SYSTEM FOR COASTAL AREA	DIDIT ADYTIA (NIP: 16830005-1, NIDN: 0405028305)	S1 Informatika	Fakultas Informatika	Data Science	ARNIDA LAILATUL LATIFAH (NIP: 21870008-3, NIDN: 8940640022)	DENI SAEPUJIN (NIP: 99750013-1, NIDN: 0407047501)			Universiti Teknologi PETRONAS	Modelling of Hybrid Nanofluid in Improving Thermal Performance of Fluid Flow	DIDANAI Rp75.000.000
14	GRAPH BASED FAKE REVIEW ON ONLINE PRODUCTS DETECTION	IMELDA ATASTINA (NIP: 07770053-1, NIDN: 0407107701)	S1 Data Sains	Fakultas Informatika	Data Science					Universiti Teknologi PETRONAS	Analysis and Detection of Fake Reviews on Online Products ??? Mr Lo Hai Hung (CSE)	DIDANAI Rp75.000.000

15	SOCIAL MEDIA MINING FOR DISASTER MANAGEMENT OF FOREST FIRES AND HAZE	WARIH MAHARANI (NIP: 01780020-1, NIDN: 0424037801)	S1 Data Sains	Fakultas Informatika	Data Science	PRATI HUTARI GANI (NIP: 20900028-1, NIDN: 0413089002)	RAMANTI DHARAYANI (NIP: 20920047-3, NIDN: 0404079201)		Universiti Teknologi PETRONAS	Enhancing the space-time EigenSpace methods for detecting disease clusters by incorporating spatial and temporal proximity in the disease cases: Application to dengue hotspots detection in Selangor	DIDANAI Rp75.000.000
16	DETECTION AND ANALYSIS OF POLITICAL NEWS DISINFORMATION IN INDOONESIAN SOCIAL MEDIA	YULIANT SIBARONI (NIP: 00750036-1, NIDN: 0431077501)	S1 Rekayasa Perangkat Lunak	Fakultas Informatika	Data Science	ADITYA FIRMAN IHSAN (NIP: 21950003-3, NIDN: 0411029501)	SRI SURYANI PRASETYOWATI (NIP: 99750003-1, NIDN: 0410017501)		Universiti Teknologi PETRONAS	the impact to the economy, politics and sentiment from publics	DIDANAI Rp75.000.000
17	PENGEMBANGAN INSINERATOR SERBAGUNA DENGAN OTOMATISASI SISTEM DAN MONITORING KONTROL UNTUK STANDAR B3/MEDIK	GANDEVA BAYU SATRYA (NIP: 13850009-1, NIDN: 0427018501)	S1 Sistem Informasi	Fakultas Informatika	Interactive Programming	R AGUS GANDA PERMANA (NIP: 91620017-4, NIDN: 0030076201)	SONY SUMARYO (NIP: 93670031-1, NIDN: 0412096705)	EKKI KURNIAWAN (NIP: 14690001-1, NIDN: 0401016901)	UITM & NR LINK Systems SDN BHD	Utilization of by Product From Waste Incenerator As Alternative Binder Material	***TIDAK LOLOS
18	HALAL PURCHASE INTENTION OF MUSLIM CONSUMERS IN GERMANY	MAHIR PRADANA (NIP: 14850064-1, NIDN: 0922088502)	S1 Administrasi Bisnis	Fakultas Komunikasi dan Bisnis	Business and Organization Sustainability	TRI INDRA WIJAKSANA (NIP: 14800013-1, NIDN: 0426038003)			Ruhr-Universit??t Bochum	HALAL PURCHASE INTENTION OF MUSLIM CONSUMERS IN GERMANY	**TIDAK LOLOS
19	THE APPLICATION OF URBAN FARMING SOFTWARE IN INDONESIA: IS THIS THE FUTURE OF AGRIBUSINESS?	SYARIFUDDIN (NIP: 19600001-1, NIDN: 0403046005)	S1 Administrasi Bisnis	Fakultas Komunikasi dan Bisnis	Business and Organization Sustainability	MAHIR PRADANA (NIP: 14850064-1, NIDN: 0922088502)			Universidad de Chile	THE APPLICATION OF URBAN FARMING SOFTWARE IN INDONESIA: IS THIS THE FUTURE OF AGRIBUSINESS?	DIDANAI Rp50.000.000
20	GROUPING OF VACCINATION RECIPIENTS COVID-19 USING K-MEDOIDS ALGORITHM	DEDEN WITARSYAH (NIP: 14720028-1, NIDN: 0206077202)	S2 Sistem Informasi	Fakultas Rekayasa Industri	Cybernetics	EDI SUTOYO (NIP: 19890015-1, NIDN: 0425048904)	OKTARIANI NURUL PRATIWI (NIP: 20870013-3, NIDN: 0427108702)	HANIF FAKHRURROJA (NIP: 20800011-3, NIDN: 8861080018)	University of Western, Australia	GROUPING OF VACCINATION RECIPIENTS COVID-19 USING K-MEDOIDS ALGORITHM	DIDANAI Rp50.000.000
21	METODE DETEKSI OBYEK BERBASIS DEEP LEARNING DAN COMPUTER VISION UNTUK SISTEM INSPEKSI cacat PADA PRINT CIRCUIT BOARD (PCB)	FITYANUL AKHYAR (NIP: 20840005-3, NIDN: 1328128401)	S1 Teknik Telekomunikasi	Fakultas Teknik Elektro	Pengolahan Sinyal Informasi	LEDYA NOVAMIZANTI (NIP: 10830054-1, NIDN: 0406118302)			Yuan Ze University - Taiwan; University at Albany - New York, US	METODE DETEKSI OBYEK BERBASIS DEEP LEARNING DAN COMPUTER VISION UNTUK SISTEM INSPEKSI cacat PADA PRINT CIRCUIT BOARD (PCB)	DIDANAI Rp50.000.000
22	RANDOM ACCESS SCHEME FOR CELL-FREE MASSIVE MIMO II	DICK MARYOPI (NIP: 19830004-3, NIDN: 0428038306)	S1 Computer Engineering	Fakultas Teknik Elektro	Rekayasa Komputer	AGUS VIRGONO (NIP: 93660027-1, NIDN: 0430086601)	BURHANUDDIN DIRGANTORO (NIP: 93680020-1, NIDN: 0424046802)	DESTI MADYA SAPUTRI (NIP: 12870093-1, NIDN: 0415128701)	Technical University of Berlin	Random Access Scheme for Cell-Free massive MIMO II	DIDANAI Rp50.000.000



23	STUDI KARAKTERISTIK KEMUNCULAN SINTILASI IONOSFER DAN VARIABILITAS HARIANNYA UNTUK SEKTOR TIONGKOK DAN INDONESIA	PRAYITNO ABADI (NIP: 20840004-3, NIDN: 8908400020)	S1 Computer Engineering	Fakultas Teknik Elektro	Rekayasa Komputer	UMAR ALI AHMAD (NIP: 11850763-1, NIDN: 0412108503)	REZA RENDIAN SEPTIAWAN (NIP: 20910011-3, NIDN: 0422069105)			Institute of Geology and Geophysics, Chinese Academy of Sciences (IGGCAS)	Study on the occurrence characteristics of ionospheric irregularity and its day-to-day variability over southern China and southeast Asia regions	*TIDAK LOLOS
----	--	--	-------------------------	-------------------------	-------------------	--	--	--	--	---	---	--------------

\* Catatan Reviewer

\*\* Undur Diri

\*\*\*\* Telah Diajukan/Dialihkan ke Skema Eksternal

Lampiran VI

Nomor: 110/PNLT1/PPM/2022

**DAFTAR KELULUSAN PROPOSAL  
SKEMA PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI PERIODE II  
TAHUN ANGGARAN 2022**

NO	JUDUL PENELITIAN	KETUA PENELITI	PROGRAM STUDI	FAKULTAS	KELOMPOK KEAHLIAN	ANGGOTA PENELITI 1	ANGGOTA PENELITI 2	ANGGOTA PENELITI 3	ANGGOTA PENELITI 4	ANGGOTA PENELITI 5	INSTITUSI MITRA PENELITIAN	KETUA MITRA PENELITIAN	STATUS
1	METODE PENYEMBUNYIAN SIDIK JARI DOKUMEN PADA QR CODE	ARI MOESRIAMI BARMAWI (NIP: 08600006-4, NIDN: 0015036003)	S2 Cybersecurity and Digital Forensic	Fakultas Informatika	Intelligent System	FAZMAH ARIF YULIANTO (NIP: 99750034-1, NIDN: 0428077501)	PRASTI EKO YUNANTO (NIP: 19890017-1, NIDN: 0423068905)	GELAR BUDIMAN (NIP: 08780030-1, NIDN: 0429057801)			Pusat Teknologi Informasi - Telkom University	Parman Sukarno	DIDANAI Rp26.000.000
2	PENGEMBANGAN DOCUMENT MANAGEMENT SYSTEM DIREKTORAT PUSAT TEKNOLOGI INFORMASI-TELKOM UNIVERSITY	HILAL HUDAN NUHA (NIP: 13861146-2, NIDN: )	S1 Teknologi Informasi	Fakultas Informatika	Cyber Physical System	MUHAMMAD JOHAN ALIBASA (NIP: 21900001-3, NIDN: 0411059005)	RIO GUNTUR UTOMO (NIP: 22900021-2, NIDN: 0417109002)	MUHAMMAD RIZQY ALFARISI (NIP: 20910019-3, NIDN: 0424089104)	MUHAMMAD AL MAKKY (NIP: 20850008-1, NIDN: 0410028503)	RAHMAT YASIRANDI (NIP: 20910007-1, NIDN: 0401069104)	Pusat Teknologi Informasi - Telkom University	Parman Sukarno	DIDANAI Rp50.000.000
3	SISTEM CUSTOMER SERVICE UNIVERSITAS TELKOM BERBASIS CHATBOT	MAHMUD DWI SULISTIYO (NIP: 13880017-1, NIDN: 0409038801)	S1 Informatika	Fakultas Informatika	Intelligent System	ADIWIJAYA (NIP: 00740046-1, NIDN: 0421097401)	ALFIAN AKBAR GOZALI (NIP: 15880069-1, NIDN: 0426078801)	ADE ROMADHONY (NIP: 06840042-1, NIDN: 0423068401)	INUNG WIJAYANTO (NIP: 12860076-1, NIDN: 0405108601)	DONNI RICHASDY (NIP: 15900040-1, NIDN: 0406109002)	Liveperson	Ahmad Nugraha R	DIDANAI Rp50.000.000

Lampiran VII

Nomor: 110/PNLT1/PPM/2022

**DAFTAR KELULUSAN PROPOSAL  
SKEMA PENELITIAN PRODUK TEKNOLOGI INOVASI PERIODE II  
TAHUN ANGGARAN 2022**

N O	JUDUL PENELITIAN	KETUA PENELITI	PROGRAM STUDI	FAKULTAS	KELOMPOK KEAHLIAN	ANGGOTA PENELITI 1	ANGGOTA PENELITI 2	ANGGOTA PENELITI 3	ANGGOTA PENELITI 4	ANGGOTA PENELITI 5	ANGGOTA PENELITI 6	ANGGOTA PENELITI 7	ANGGOTA PENELITI 8	ANGGOTA PENELITI 9	INSTITUSI MITRA PENELITIAN	KETUA MITRA PENELITIAN	STATUS
1	SMART INCINERATOR PORTABEL SERBAGUNA PENGOLAH SAMPAH MENJADI ENERGI TERBARUKAN DENGAN MONITORING KONTROL TERPADU	R AGUS GANDA PERMANA (NIP: 91620017-4, NIDN: 00300762 01)	D3 Digital Connectivity	Fakultas Ilmu Terapan	Telecommunication Technology	SONY SUMARYO (NIP: 93670031-1, NIDN: 04120967 05)	EKKI KURNIAWAN (NIP: 14690001-1, NIDN: 04010169 01)	DADAN NUR RAMADAN (NIP: 14820047-1, NIDN: 04220782 03)	ASEP MULYANA (NIP: 94570011-3, NIDN: 04260757 01)						PT. Galura Pajajaran Teknologi	Dudung Ruhimat	DIDANAI Rp50.000.000
2	PEMBUATAN LEARNING MANAGEMENT SYSTEM PROGRAM LITERASI DIGITAL UNTUK GURU INDONESIA DI DAERAH RURAL	ADI BAYU MAHADIAN (NIP: 14820020-1, NIDN: 04260382 03)	S1 Ilmu Komunikasi	Fakultas Komunikasi dan Bisnis	Humanities and Media Studies	CLARA NOVITA ANGGRAINI (NIP: 21860002-3, NIDN: 04021186 05)	ALILA PRAMIYANTI (NIP: 08800038-1, NIDN: 04250780 02)	FAT'HAH NOOR PRAWITA (NIP: 14840024-1, NIDN: 04020584 06)	DIMAS SATRIO WIJAKSONO (NIP: 15820074-1, NIDN: 04211182 04)						Lembaga Pengembangan Insani-Dompot Dhuafa	Mulyadi Saputra	*TIDAK LOLOS
3	PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI UNMANNED SURFACE VEHICLE FISH FEEDER UNTUK KEBUTUHAN TAMBAK	ANGGA RUSDINAR (NIP: 07740023-1, NIDN: 04010674 01)	S1 Teknik Elektro	Fakultas Teknik Elektro	Control Electronics and Intelligent Systems (CEIS)	FIKY YOSEF SURATMAN (NIP: 07760017-1, NIDN: 04020576 01)	DENNY DARLIS (NIP: 13770026-1, NIDN: 04120477 03)								PT Anugrah Buwana Indonesia	Bp. Endang	DIDANAI Rp50.000.000

4	PENGEMBANGAN DOPPLER SPREAD COMPENSATOR UNTUK KOMUNIKASI ROKET KECEPATAN TINGGI DAN SG FRMCS TAHAP 2 UNTUK KERETA CEPAT INDONESIA	NACHWAN MUFTI ADRIANSYAH (NIP: 99730017-1, NIDN: 0428047301)	S1 Teknik Telekomunikasi	Fakultas Teknik Elektro	Transmisi Telekomunikasi	KHOIRUL ANWAR (NIP: 16780069-1, NIDN: 0422087801)	NOPENDRI (NIP: 15840079-3, NIDN: 0417118406)								PT Kereta Cepat Indonesia	DIDANAI Rp50.000.000
5	PENGEMBANGAN INTEGRATED E-SMARTVET HALTER SEBAGAI SOLUSI PEMANTAUAN HORSE HEALTH DAN WELFARE	SURYO ADHI WIBOWO (NIP: 10870003-1, NIDN: 0417018701)	S1 Teknik Telekomunikasi	Fakultas Teknik Elektro	Pengolahan Sinyal Informasi	HUSNENI MUKHTAR (NIP: 14810049-1, NIDN: 0421118104)	WILLY ANUGRAH CAHYADI (NIP: 22850009-2, NIDN: 0429128505)	SUYANTO (NIP: 99740057-1, NIDN: 0403127402)	KOREDIANTO USMAN (NIP: 02750053-1, NIDN: 0402107502)	FARDAN (NIP: 20910012-3, NIDN: 0401079102)	FITYANUL AKHYAR (NIP: 20840005-3, NIDN: 1328128401)	DIAN INDIYATI (NIP: 20670001-1, NIDN: 0422026702)	NUNGKI SELVIANDRO (NIP: 14880076-1, NIDN: 0403128801)	ANDREAS RIO ADRIYANTO (NIP: 14740021-1, NIDN: 0411057405)	PT Bio Farma	****TIDAK LOLOS

\* Catatan Reviewer  
\*\*\*\* Telah Diajukan/Dialihkan ke Skema Eksternal

Lampiran VIII

Nomor: 110/PNLT1/PPM/2022

**DAFTAR KELULUSAN PROPOSAL  
SKEMA PENELITIAN INOVASI MENUJU KOMERSIALISASI PERIODE II  
TAHUN ANGGARAN 2022**

NO	JUDUL PENELITIAN	KETUA PENELITI	PROGRAM STUDI	FAKULTAS	KELOMPOK KEAHLIAN	ANGGOTA PENELITI 1	ANGGOTA PENELITI 2	ANGGOTA PENELITI 3	ANGGOTA PENELITI 4	INSTITUSI MITRA PENELITIAN	KETUA MITRA PENELITIAN	ANGGOTA MITRA PENELITIAN 1	STATUS
1	APLIKASI POINT OF SALES (POS) TETAPOS MOBILE UNTUK Mendukung UMKM GO DIGITAL	HASANAH PUTRI (NIP: 14870005-1, NIDN: 0431018701)	D3 Digital Connectivity	Fakultas Ilmu Terapan	Telecommunication Technology	TRI NOPIANI DAMAYANTI (NIP: 06770060-1, NIDN: 0322117701)	YULI SUN HARIYANI (NIP: 14880049-1, NIDN: 0424078801)	HETTI HIDAYATI (NIP: 06750056-1, NIDN: 0406117601)	CAHYANA (NIP: 14780039-1, NIDN: 0411077801)	PT Dgroup Bisnis	Iman Ahmad	Sri Hardianti	DIDANAI Rp10.000.000
2	SMART REAKTOR ZERO WASTE BIOTHEC	R AGUS GANDA PERMANA (NIP: 91620017-4, NIDN: 0030076201)	D3 Digital Connectivity	Fakultas Ilmu Terapan	Telecommunication Technology	DADAN NUR RAMADAN (NIP: 14820047-1, NIDN: 0422078203)	SONY SUMARYO (NIP: 93670031-1, NIDN: 0412096705)			PT Megah Ganda Utama	Dadang Sumirat		***TIDAK LOLOS

\*\*\* Sudah komersialisasi