



UNIVERSITAS DIAN NUSWANTORO

SALINAN KEPUTUSAN REKTOR



UNIVERSITAS DIAN NUSWANTORO

NOMOR :811/Kep/UDN-01/VII/2025

Tentang :

Pembimbing Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) 8 Bidang

Lolos didanai DIKTI Tahun 2025

Universitas Dian Nuswantoro Tahun Akademik 2024/2025

Menimbang

1. Bahwa dalam rangka membentuk mahasiswa yang kreatif melalui kegiatan Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) dalam rangka mencapai tujuan Universitas Dian Nuswantoro, maka perlu mengangkat dosen pembimbing kegiatan tersebut;
2. Bahwa mereka yang namanya tersebut pada lampiran keputusan ini adalah dosen pembimbing Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) yang usulannya dinyatakan lolos didanai Dikti tahun 2024;
3. Bahwa untuk itu perlu menerbitkan surat keputusan tentang pembimbing Program Kreativitas Mahasiswa (PKM);

Mengingat

1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Peraturan Pemerintah Nomor 66 Tahun 2010 tentang Perubahan atas Peraturan Pemerintah Nomor 17 Tahun 2010 tentang Pengelolaan dan Penyelenggaraan Pendidikan;
3. Statuta Universitas Dian Nuswantoro;

Menetapkan

1. Mengangkat yang namanya tersebut pada lampiran keputusan ini sebagai pembimbing penalaran Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) Universitas Dian Nuswantoro;
2. Tugas dan kewajiban sebagai pembimbing penalaran Program Kreativitas Mahasiswa (PKM);



- a) Mengawasi pelaksanaan Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) agar sesuai dengan misi masing-masing program dan tidak menjadikan mahasiswa sebagai bagian riset ataupun kegiatan akademik dosen lainnya.
 - b) Mengoreksi usulan Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) yang diajukan oleh mahasiswa.
 - c) Melayani konsultasi mengenai usulan Program Kreativitas Mahasiswa (PKM), pelaksanaan PKM, penulisan laporan kemajuan dan pembuatan laporan akhir.
 - d) Melayani dan Evaluasi pelaksanaan Program Kreativitas Mahasiswa (PKM).
3. Sebagai pembimbing penalaran Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) Universitas Dian Nuswantoro;
 4. Keputusan ini berlaku sejak tanggal 3 Juli 2025 sampai dengan 30 Desember 2025 dengan ketentuan bahwa apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan di dalam keputusan ini, maka segala sesuatunya akan ditinjau kembali dan diadakan pembetulan.


Surat keputusan ini diberikan kepada yang berkepentingan untuk diketahui dan dipergunakan sebagaimana mestinya

Ditetapkan di : Semarang
Pada tanggal : 7 Juli 2025
Rektor

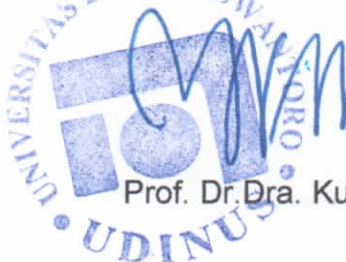
TTD

Prof. Dr. Pulung Nurtantio Andono, ST., M.Kom.

Disalin sesuai dengan aslinya
Wakil Rektor Bidang Kemahasiswaan



Prof. Dr. Dra. Kusni Ingsih, MM



Lampiran: Keputusan Rektor Nomor : 811/KEP/UDN-01/VII/2025

Perihal : Pembimbing Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) 8 Bidang Didanai tahun 2025

Universitas Dian Nuswantoro Tahun Akademik 2024/2025

DAFTAR PKM 10 BIDANG DIDANAI TAHUN 2025
UNIVERSITAS DIAN NUSWANTORO

No.	PKM	Nama Ketua	NIM	Judul	Dosen Pembimbing
1	PKMKC	KANAYA SALSABILA	A12202306988	Reusable Portable Pregnancy Detector: Inovasi Deteksi Kehamilan dan Monitoring Janin Berbasis IoT untuk Penguatan Sains dan Teknologi Kesehatan	RINDRA YUSianto, S.Kom, MT
2	PKMKC	ELISABET CYNTHIA ADRIANETTA	A11202315010	PETRA: Inovasi Navigasi Cerdas Berbasis YOLOv8 sebagai Mata Virtual Disabilitas Tunanetra dengan Deteksi Objek dan Voice Over Real-Time	ABU SALAM, S.Kom, M.Kom
3	PKMKC	TATAGH HERAWAN SANTOSO	E11202201147	Smart Floating Cage: Karamba Jaring Apung Portable Berbasis IoT dan Robot Operation System untuk Navigasi Cerdas	Dr. HERWIN SUPRIJONO, S.T, M.T
4	PKMPI	IKHWAN PRADITYA MIRWANY	E12202201715	Inovasi Rotary Dryer Otomatis Berbasis Infrared untuk Meningkatkan Efisiensi Produksi dan Daya Saing UMKM Budidaya Maggot	SAFARUDIN RAMDHANI, S.T, M.T
5	PKMPI	ABDURRAHMAN AL KAYIS	A11202415817	Lab Mini Sains: Pemberdayaan Karang Taruna dalam Eksperimen Edukatif Melalui AR dan Prototype Guna Meningkatkan Kualitas SDM Desa Kenteng	HANNY HARYANTO, S.Kom, S.Kom, M.T
6	PKMRE	ANANTA SURYA PRATAMA	A11202315107	Inovasi Metal-Organic Framework (MOF) Berbasis Pembelajaran Mesin dengan Teknik Stacking untuk Optimalisasi Stabilitas Termal dalam Rangka Transisi Energi Terbarukan	HARUN AL AZIES, A.Md, S.Stat, M.Stat

Lampiran: Keputusan Rektor Nomor : 811/KEP/UDN-01/VII/2025

Perihal : Pembimbing Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) 8 Bidang Didanai tahun 2025

Universitas Dian Nuswantoro Tahun Akademik 2024/2025

DAFTAR PKM 10 BIDANG DIDANAI TAHUN 2025
UNIVERSITAS DIAN NUSWANTORO

No.	PKM	Nama Ketua	NIM	Judul	Dosen Pembimbing
7	PKMRSH	MAULANA ISCHAQ	B12202204707	Mengungkap Kasus Fraud di Indonesia: Peran Digital Forensic dan Big Five Personality Auditor dalam Kerangka Hexagon Fraud Theory	SUHITA WHINI SETYAHUNI, S.E., M.Ak.
8	PKMKI	WIDYA SURYA ERINI	E13202200240	Rancang Bangun Stedi Sebagai Alat Bantu Kesehatan Dalam Mengatasi Pembengkakan Pasien Pada Fasilitas Kesehatan Tingkat Pertama	SARI AYU WULANDARI, S.T, M.Eng
9	PKMKI	RAHAYU MELANI	E13202200237	SWOR, Alat Rehabilitasi Hemiparese Pasien Pasca Stroke guna Meningkatkan Kualitas Pelayanan Kesehatan	WISNU ADI PRASETYANTO, S.T, M.Eng
10	PKMK	ALFIAN RIFQY KURNIAWAN	A11202315279	Inovasi Produk Bio-tekstil Sustainable Berbahan Limbah Cair Produksi Tahu Upaya Mewujudkan Ekonomi Hijau	ZAHROTUL UMAMI, S.I.Kom, M.I.Kom
11	PKMK	WAHYU SURYANING TYAS	A11202214731	Eichhornia Eco-Briquette: Inovasi Briket Eceng Gondok, Sekam, dan Residu sebagai Energi Alternatif Berkelanjutan untuk Pengendalian Gulma serta Limbah Industri	FILMADA OCKY SAPUTRA, S.T, M.Eng

Semarang, 7 Juli 2025

Wakil Rektor Bidang Kemahasiswaan

Prof. Dr. Dra. Kusni Ingsih, MM

