

SURAT EDARAN
No. 241/Kaprodi.IF.S1/10/IF/XI/2025

DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR KURIKULUM 2020
PROGRAM STUDI INFORMATIKA – PROGRAM SARJANA FTI UII
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2025/2026 TAHAP 2

Kepada

Mahasiswa Program Studi Informatika – Program Sarjana
Universitas Islam Indonesia

Assalamu'alaykum warahmatullaahi wabarakaatuh.

Melalui surat ini, Program Studi Informatika – Program Sarjana menginformasikan daftar penugasan dosen pembimbing Tugas Akhir (TA) bagi mahasiswa Kurikulum 2020 yang memulai TA pada Semester Ganjil Tahun Akademik 2025/2026 sebagaimana pada Lampiran 1. Penugasan ini berlaku selama 2 (dua) semester. Penugasan dosen pembimbing TA dinyatakan dihentikan jika mahasiswa membatalkan jalur yang telah dipilihnya.

Mahasiswa diharapkan secara mandiri dan proaktif menghubungi dosen pembimbing TA dan berdiskusi untuk segera memulai proses pengerjaan TA. Bagi mahasiswa yang memulai jalur Penelitian, Magang, Perintisan Bisnis, dan Pengabdian Masyarakat atau mengulang jalur, namun nama dan nama dosen pembimbing belum tertampil pada lampiran surat ini, silakan menyampaikan ke Program Studi melalui email informatika.fti@uii.ac.id, dengan menyampaikan nama mahasiswa dan nama calon dosen pembimbing serta bukti korespondensi dengan calon dosen pembimbing. Program Studi akan menindaklanjuti hal tersebut untuk dapat ditetapkan secara resmi.

Wassalamu'alaykum warahmatullahi wabarakaatuh.

Yogyakarta, 19 November 2025
Ketua Program Studi Informatika – Program Sarjana



Dhomas Hatta Fudholi, S.T., M.Eng., Ph.D.

Lampiran : Daftar Dosen Pembimbing Tugas Akhir Semester Ganjil Tahun Akademik 2025/2026

A. Jalur Penelitian

No	NIM	Nama	Dosen Pembimbing	Judul
1	20-114	Husein Abdilah Wiraradya	Ahmad Fathan Hidayatullah, S.T., M.Cs., Ph.D.	Analisis Topik pada Ulasan Restoran di Yogyakarta Menggunakan LDA dan BERTopic
2	19-207	Muhammad Zahdewa Tanggulouw	Ahmad Fathan Hidayatullah, S.T., M.Cs.	Penerapan Prinsip Desain AI Generatif Untuk Pengembangan UI Aplikasi Mobile UII Ras
3	22-153	Ferdiansyah Vahmi Ilmawan	Arrie Kurniawardhani, S.Si., M.Kom.	Game Edukasi Hijaiyah dengan Adaptive Learning dan Gamifikasi untuk Meningkatkan Motivasi Belajar
4	22-259	Fakhrul Zidan Nurrohman	Ir. Chandra Kusuma Dewa, S.Kom., M.Cs., Ph.D.	Pengembangan Aplikasi Mobile Walk/Run Training Untuk Pelari Pemula Berbasis Deep Learning
5	22-101	Adinda Tzalia Ramadhanti Bukian	Chanifah Indah Ratnasari, S.Kom., M.Kom.	Pengembangan Gim Bentengan Berbasis Multiplayer Online sebagai Media Pembelajaran Kerja Sama Tim
6	22-147	Naufal Annabih Mudaffa	Chanifah Indah Ratnasari, S.Kom., M.Kom.	GIM Pembelajaran kalimat bahasa jawa dengan memperhatikan tingkat bahasanya (ngoko,madya,kromo)
7	21-023	Azmi Ridho Rinanta	Erika Ramadhani, ST., M.Eng.	Implementasi OSINT Framework untuk investigasi data breach
8	22-081	M imran samudra	Erika Ramadhani, ST., M.Eng.	Web based app: deteksi nomor plat kendaraan
9	20-164	Fajrun Shubhi	1. Fayruz Rahma, S.T., M.Eng. 2. Erika Ramadhani, ST., M.Eng.	Few-/Zero-shot & Meta-learning untuk deteksi serangan zero-day
10	22-223	Akmal Muhammad Fauzan	1. Fayruz Rahma, S.T., M.Eng. 2. Moh Idris, S.Kom., M.Kom.	Analisis Perbandingan Open Source SIEM
11	22-265	Hazrat Nader Anggha Al Murtadha	Izzati Muhimmah, S.T., M.Sc., Ph.D.	“Implementasi Sistem Informasi Performa Klub Lari Menggunakan Data dari Smartwatch Berbasis API”
12	20-119	Gitrif Pahlefy	Irving Vitra Paputungan, S.T., M.Sc.	Penggunaan Video Interaktif Untuk Meningkatkan Pemahaman Penanganan Awal Cedera Kepala Belakang Berdasarkan Scat6 Pada Taekwondo
13	22-128	A Keysha Farah Fadillah Nurazizah	Kurniawan Dwi Irianto, S.T., M.Sc.	Perancangan Sistem Pemilah Kematangan Buah

No	NIM	Nama	Dosen Pembimbing	Judul
				Berbasis IoT
14	22-292	M Fachri Aji Bintang Prasetyo	Kurniawan Dwi Irianto, S.T., M.Sc.	Gim Pengenalan Kosakata Multibahasa untuk anak usia Dini
15	22-291	Alif Naufal Achmad	Kurniawan Dwi Irianto, S.T., M.Sc.	"Gim Pembelajaran Kosakata Multibahasa untuk anak-anak
16	21-229	Muhammad Faizal	Rahadian Kurniawan, S.Kom., M.Kom.	Game Pembelajaran Fisika Pada Bab "Tekanan" Untuk Anak SMP
17	22-046	Aditama Bayu Nugroho	Rahadian Kurniawan, S.Kom., M.Kom.	Pengembangan Game Edukasi Farmasi tentang Pengenalan Obat
18	22-253	Muhammad Fatkhan Putra Tiarrahman	Rahadian Kurniawan, S.Kom., M.Kom.	Pengembangan Game Edukasi Obat
19	22-018	Muhammad Adrian Rizky Wijaya	Rahadian Kurniawan, S.Kom., M.Kom.	Pengembangan Game Naratif untuk Stimulasi Cognitive Reappraisal pada Pemrosesan Memori Traumatis
20	19-174	Iqbal Kusuma	Rahadian Kurniawan, S.Kom., M.Kom.	Vidio Games Untuk Edukasi/Terapi Kesehatan
21	22-073	Muhammad Noorrahman	Sheila Nurul Huda, S.Kom., M.Cs.	Pengembangan Game Edukasi Pengelolaan Sampah dengan Kendali Gerakan Tangan Berbasis Sensor
22	21-172	Ananda Wahyan Abdillah	Sheila Nurul Huda, S.Kom., M.Cs.	Perancangan dan Implementasi Game FPS Bertema Perjuangan Kemerdekaan Indonesia sebagai Media Pembelajaran Sejarah
23	21-214	Alifian Fathoroni	Sheila Nurul Huda, S.Kom., M.Cs.	Gim Edukasi Interaktif Pengenalan Huruf Abjad Melalui Visualisasi Gambar
24	22-003	HR. Ade Chandrawimba	Sheila Nurul Huda, S.Kom., M.Cs.	Gim Edukasi Bahasa Inggris: Grammar
25	22-012	Naufal Abiyyusa Wibowo	Sheila Nurul Huda, S.Kom., M.Cs.	Gim Edukasi Pemilahan Sampah
26	22-021	Muhammad Imada Farza	Sheila Nurul Huda, S.Kom., M.Cs.	Gim Edukasi Matematika: Pecahan dan Desimal
27	22-038	Faisol Rukmana Avrohandri	Sheila Nurul Huda, S.Kom., M.Cs.	Pengembangan Game Edukasi Kasual Berbasis Mekanik Match & Merge untuk Pelestarian Kuliner Tradisional Nusantara
28	22-112	Hiro Rajendra Muhammad	Sheila Nurul Huda, S.Kom., M.Cs.	GIM Edukasi Matematika: Order of Operation
29	22-167	Radyan Laksana W	Sheila Nurul Huda, S.Kom., M.Cs.	Gim edukasi sejarah
30	22-241	Wisnu Arya Pradipta	Sheila Nurul Huda, S.Kom., M.Cs.	Gim interaktif Pengenalan angka untuk

No	NIM	Nama	Dosen Pembimbing	Judul
				pembelajaran anak paud/TK
31	21-273	Rezki Haikal Izami	Sri Mulyati, S.Kom., M.Kom.	Pengembangan Sistem Pos E-Commerce Terintegrasi Berbasis Large Language Model (LLM) Untuk Coffee Shop
32	22-169	Muhammad Rafi Cantas Wicaksana	Yudi Prayudi, Dr., S.Si., M.Kom.	"OSINT Framework untuk Identifikasi dan Analisis Kebocoran Data Organisasi"
33	22-295	Alivah Syiva Dewi	Yudi Prayudi, Dr., S.Si., M.Kom.	Rancang Bangun Program Otomatis untuk Pengumpulan, Integrasi, dan Analisis Data Internet Menggunakan Python