UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
Gedung KH. Mas Mansur
Kampus Terpadu Universitas Islam Indonesia
Jl. Kaliurang km 14,5 Yogyakarta 55584
T. (0274) 898444 ext. 4100, 4101
F. (0274) 895007
E. fti@uii.ac.id
W. fti.uii.ac.id

SURAT EDARAN
No. 216/Kaprodi.IF.S1/10/IF/IX/2026

DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR KURIKULUM 2020
PROGRAM STUDI INFORMATIKA – PROGRAM SARJANA FTI UII
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2026/2027

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 2026/2027 sebagaimana pada Lampiran 1. Penugasan ini berlaku selama 2 (dua) semester atau maksimal 3 (tiga) semester apabila mahasiswa *extend* penjaluran. 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 atau mengulang jalur, namun nama dan nama dosen pembimbing belum tertampil pada lampiran surat ini, silakan menyampaikan ke Program Studi melalui email informatika@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, 25 September 2026
Ketua Program Studi Informatika – Program Sarjana

Mukhammad Andri Setiawan, S.T., M.Sc., Ph.D.

Lampiran : Daftar Dosen Pembimbing Tugas Akhir Semester Ganjil Tahun Akademik 2026/2027

A. Penambahan Dosen Pembimbing Kedua

No	NIM	Nama	Dosen Pembimbing 1	Dosen Pembimbing 2	Topik
1	22-002	Muhammad Ikhsan Nurhadi	Arrie Kurniawardhani, S.Si., M.Kom.	Taufiq Hidayat, Dr., S.T., M.Cs.	Identifikasi bahan penyusun makanan/minuman kemasan menggunakan Optical Character Recognition (OCR)
2	22-207	Arisca Devi Octavia	Arrie Kurniawardhani, S.Si., M.Kom.	Taufiq Hidayat, Dr., S.T., M.Cs.	Mood Tracking Application
3	22-276	Ardra Chandra Satriyo	Arrie Kurniawardhani, S.Si., M.Kom.	Taufiq Hidayat, Dr., S.T., M.Cs.	Analisis citra satelit menggunakan Machine Learning/Deep Learning untuk pengendalian bencana
4	22-003	Hr. Ade Chandrawimba	Sheila Nurul Huda, S.Kom., M.Cs.	Moh. Idris, S.Kom., M.Kom.	Gim Edukasi Bahasa Inggris: Grammar
5	22-073	Muhammad Noorrahman	Sheila Nurul Huda, S.Kom., M.Cs.	Moh. Idris, S.Kom., M.Kom.	Pengembangan Game Edukasi Pengelolaan Sampah dengan Kendali Gerakan Tangan Berbasis Sensor
6	22-159	Muhammad Agus Virgianto	Chanifah Indah Ratnasari, S.Kom., M.Kom.	Dr. Rina Mulyati, S.Psi., M.Si., Psikolog	Pengembangan Aplikasi Mobile untuk Manajemen Kesehatan Mental Mahasiswa

B. Magang

No	NIM	Nama	Dosen Pembimbing 1
1	23-085	Daffa Raihan Ramadhan	Aridhanyati Arifin, S.T., M.Cs.
2	23-170	Danendra Farrel Adriansyah	Aridhanyati Arifin, S.T., M.Cs.
3	23-211	Muhammad Dzaki Adibtyo	Aridhanyati Arifin, S.T., M.Cs.
4	23-150	Reza Ramadhani Herlambang	Aridhanyati Arifin, S.T., M.Cs.
5	23-026	Azhartamma Zuhal Budiazka	Andhik Budi Cahyono, S.T., M.T.
6	23-147	Devin Pandya Subarkah	Andhik Budi Cahyono, S.T., M.T.
7	23-185	Ikhsan Arifianto	Andhik Budi Cahyono, S.T., M.T.
8	23-187	Zulpadli Syarif Harahap	Andhik Budi Cahyono, S.T., M.T.
9	23-271	Ghina Rhouddotul	Moh. Idris, S.Kom., M.Kom.
10	23-245	Dhiya Rafid Khairi	Elyza Gustri Wahyuni, S.T., M.Cs.
11	23-222	Muhammad Rafi Rizqullah	Elyza Gustri Wahyuni, S.T., M.Cs.
12	23-199	Muhammad Naufal Ahsan	Elyza Gustri Wahyuni, S.T., M.Cs.

C. Jalur Penelitian

No	NIM	Nama	Judul	Dosen Pembimbing 1
1.	20-114	Husein Abdilah	Klasifikasi Sentimen Ulasan Restoran di Sleman pada Google Maps Menggunakan Large Language Model	Ahmad Fathan Hidayatullah, S.T., M.Cs., Ph.D.
2.	23-099	Amelia Zakiya Sabrina	Word-Level Language Identification dengan Zero-shot & Few-shot Prompting	Ahmad Fathan Hidayatullah, S.T., M.Cs., Ph.D.
3.	23-223	Muhammad Bagas Raya	Pengembangan Aplikasi Mobile Rekomendasi Wisata Ramah Muslim Berbasis Large Language Model (Development of an LLM-Based Mobile Application for Muslim-Friendly Tourism Recommendations)	Ahmad Fathan Hidayatullah, S.T., M.Cs., Ph.D.
4.	21-259	Tsaqib Ibadurrohman	Sentiment Analysis of Anime and Manga Community and User Experience Using Naive Bayes	Ahmad Fathan Hidayatullah, S.T., M.Cs., Ph.D.
5.	23-088	Muhammad Waskito Kuncoro Putro	Pengembangan DCS untuk rekomendasi strategi promosi berbasis analisis data transaksi pada usaha self laundry	Andhik Budi Cahyono, S.T., M.T.

No	NIM	Nama	Judul	Dosen Pembimbing 1
6.	23-130	Muhammad Syawqy Hasany	Perancangan dan Pengembangan Prototipe Aplikasi Kasir untuk Mendukung Pengelolaan Transaksi dan Laporan Penjualan pada Restoran Rempah Yogyakarta	Andhik Budi Cahyono, S.T., M.T.
7.	23-110	Faiz Galen Ganendra	Evaluasi Large Language Model untuk Deteksi Ambiguitas dan Pemberian Feedback pada User Story Perangkat Lunak	Andhik Budi Cahyono, S.T., M.T.
8.	23-161	Muhammad Radja Fikri Nafis	Pengembangan Aplikasi Exam Grader Sebagai Alat Bantu Koreksi Ujian Dosen	Andhik Budi Cahyono, S.T., M.T.
9.	22-220	Melia Putri Isnandar	Analisis Komparatif Metode Forward Chaining, SAW, dan TOPSIS dalam Menghasilkan Rekomendasi Nutrisi bagi Orang dengan Lupus	Aridhanyati Arifin, S.T., M.Cs.
10.	22-299	Andi Arya Tri Buana Agung	Pengembangan Sistem Pengaduan Aspirasi Mahasiswa Web (Studi Kasus: Universitas Islam Indonesia)	Aridhanyati Arifin,S.T.,M.Cs
11.	21-281	Nabil Najmudin	Evaluating Direct Fine-Tuning versus Intermediate Translation Pipelines for Bahasa Indonesia Instructions in VLA Models using a Simulated PAL TIAGo Robot.	Chandra Kusuma Dewa, S.Kom., M.Cs., Ph.D.
12.	20-228	Raihan Mas'ud	Klasifikasi Opini Publik Terhadap Kenaikan Harga BBM di Tengah Pelemahan Rupiah Menggunakan Support Vector Machine (SVM)	Chandra Kusuma Dewa, S.Kom., M.Cs., Ph.D.
13.	23-047	Muhammad Zaqi Yunan Rachmanda	Reinforcement Learning Agent for Adaptive Enemy Combat Behavior in a 3D Action RPG Game	Chandra Kusuma Dewa, S.Kom., M.Cs., Ph.D.
14.	23-043	Adhiyasa Aqila Yuditama	Perbandingan Kinerja Algoritma ID3 dan C4.5 dalam pembentukan Struktur Behavior Tree untuk AI Game RPG	Chandra Kusuma Dewa, S.Kom., M.Cs., Ph.D.
15.	22-249	Zaenal Muttaqin	Training a waste classifier model with imbalanced dataset using ensemble approach.	Chandra Kusuma Dewa, S.Kom., M.Cs., Ph.D.
16.	20-225	Dhimassultan Mahamrta Dutasmara	Evaluasi dan Perancangan Ulang UI/UX Aplikasi Cinépolis Berbasis Competitive Usability Evaluation (CUE) dan User Experience Questionnaire (UEQ)	Chanifah Indah Ratnasari, S.Kom., M.Kom.
17.	23-212	Dhandi Azzamzami Tarigan	Pengembangan Chatbot AI Layanan Publik untuk Menganalisis Pengaruh Explainability terhadap Kepercayaan Pengguna	Chanifah Indah Ratnasari, S.Kom., M.Kom.
18.	23-210	Yusuf Wisendra	Spelling corrector untuk teks bahasa Indonesia (sesuai EYD dan KBBI)	Chanifah Indah Ratnasari, S.Kom., M.Kom.
19.	21-248	Muhammad Safiq Alfi Suwaid	Dashboard Interaktif Aspect Based Sentiment Analysis pada Ulasan Steam Berbasis Large Language Mode	Dhomas Hatta Fudholi, S.T., M.Eng., Ph.D.
20.	22-271	Bramudia Yoga Pratama	Pengembangan Front-End Web untuk Visualisasi Data Ketersediaan Kursi Secara Real-Time Berbasis YOLO	Dhomas Hatta Fudholi, S.T., M.Eng., Ph.D.

No	NIM	Nama	Judul	Dosen Pembimbing 1
21.	19-037	Rachmanuddin Rizky Dwi Indrawan	Analisis Perbandingan Sentimen Berbasis Aspek pada Ulasan Game eFootball dan EA SPORTS FC Mobile di Google Play Store Menggunakan IndoBERT	Dhomas Hatta Fudholi, S.T., M.Eng., Ph.D.
22.	23-208	Tazki Ulil Absar	Evaluasi Tingkat Kesadaran Keamanan Siber terhadap Serangan Phishing Menggunakan Simulasi Terstruktur	Dr. Ahmad Luthfi, S.Kom., M.Kom.
23.	20-174	Muhammad Sulthon Darojati	Pengujian UI UX dengan Tool Testing Appium dan Katalon pada Aplikasi Mobile	Dr. Novi Setiani, S.T., M.T.
24.	23-069	Mohammad Raffi Akbar	Sistem Informasi Manajemen Usaha pada Tenant di Pasar Beringharjo Berbasis Web	Dr. Novi Setiani, S.T., M.T.
25.	23-100	Muchammad Naufal Atsaqif	Sistem Informasi Pendukung Keputusan untuk Evaluasi dan Rekomendasi Produk Affiliate TikTok Shop Berbasis Multi-Kriteria	Dr. Novi Setiani, S.T., M.T.
26.	22-130	Anisah Fitri Maisaroh	Perancangan UI/UX Aplikasi ESB Post Lite Berdasarkan Pengalaman Pengguna Menggunakan Pendekatan User-Centered Design (UCD)	Dr. Novi Setiani, S.T., M.T.
27.	23-129	Pradhipta Widya Satria	Pengembangan Sistem Informasi Manajemen Penjadwalan dan Sumber Daya Vendor Event di Daerah Istimewa Yogyakarta	Dr. Novi Setiani, S.T., M.T.
28.	19-219	Abyan Jiddan	Pengembangan Sistem Informasi E-Commerce Berbasis Website dengan Fitur Customer Relationship Management (CRM) pada Izuki Skin Menggunakan Metode Waterfall	Dr. Nur Wijayaning Rahayu, S.Kom., M.Cs.
29.	23-235	Khalisya Davina	Sistem Informasi Manajemen Keluhan Pelanggan di Coffee Shop	Dr. Nur Wijayaning Rahayu, S.Kom., M.Cs.
30.	19-233	Wilwa Tikta Tripawangsa	Asisten bimbingan akademik terpadu: rekomendasi mata kuliah + aktivitas kemahasiswaan & SKP berbasis aturan UII	Dr. Nur Wijayaning Rahayu, S.Kom., M.Cs.
31.	21-091	Zaky Irsyad Rais	Implementasi Sistem Crowdfunding Berbasis Smart Contract untuk Pendanaan Proyek pada Platform Web3	Dr. R. Teduh Dirgahayu, S.T., M.Sc.
32.	23-015	Adil Wicaksono	Pengembangan Prototipe Aplikasi Kos untuk Manajemen Kamar, Penghuni, dan Pembayaran Sewa	Dr. Syarif Hidayat, S.Kom., M.I.T.
33.	23-166	Affan Pramudya Wardana	Pengembangan prototipe aplikasi gudang untuk pencatatan stok masuk, stok keluar dan lokasi barang	Dr. Syarif Hidayat, S.Kom., M.I.T.
34.	23-250	Agil Seno Adjie	Pengembangan Prototipe Aplikasi Laundry untuk Manajemen Transaksi dan Pelacakan Status Cucian	Dr. Syarif Hidayat, S.Kom., M.I.T.
35.	23-164	Fahmi Syafiq Ibrahim	Pengembangan Prototipe Aplikasi Klinik untuk Pendaftaran Pasien, Penjadwalan Dokter, dan Manajemen Antrean	Dr. Syarif Hidayat, S.Kom., M.I.T.

No	NIM	Nama	Judul	Dosen Pembimbing 1
36.	20-164	Fajrun Shubhi	Pengembangan Prototipe Aplikasi Ticketing Event untuk Pemesanan Tiket, Pembayaran, dan Validasi Peserta	Dr. Syarif Hidayat, S.Kom., M.I.T.
37.	23-023	Ferio Anggita Pradana	Pengembangan Prototipe Aplikasi Kasir untuk Manajemen Transaksi, Pesanan, dan Laporan Penjualan F&B	Dr. Syarif Hidayat, S.Kom., M.I.T.
38.	23-009	Ketzha Agni Firstantyo Nugroho	Pengembangan Prototipe Aplikasi Coworking Space untuk Reservasi Ruangan, Membership, dan Pembayaran	Dr. Syarif Hidayat, S.Kom., M.I.T.
39.	23-219	Muhammad Alhamdra Saputra	Pengembangan Prototipe Aplikasi Laundry untuk Manajemen Transaksi dan Pelacakan Status Cucian	Dr. Syarif Hidayat, S.Kom., M.I.T.
40.	23-165	Muhammad Irfan Zidni	Pengembangan Prototipe Aplikasi Service AC untuk Pemesanan Layanan, Penjadwalan Teknisi, dan Riwayat Servis	Dr. Syarif Hidayat, S.Kom., M.I.T.
41.	23-270	Muhammad Nabil Hanif	Pengembangan Sistem Pelayanan Informasi Mahasiswa Berbasis Artificial Intelligence dengan Pendekatan Retrieval-Augmented Generation	Dr. Syarif Hidayat, S.Kom., M.I.T.
42.	23-055	Muhammad Raynor Athaillah	Pengembangan Prototipe Aplikasi Hotel Untuk Reservasi Kamar Check in dan Check-out Tamu	Dr. Syarif Hidayat, S.Kom., M.I.T.
43.	23-092	Nuralief Majed Hamzah	Pengembangan Prototipe Aplikasi Rental Kendaraan untuk Ketersediaan Unit, Transaksi Sewa, dan Jadwal Perawatan	Dr. Syarif Hidayat, S.Kom., M.I.T.
44.	23-045	Prabu Prabayaksa Madendha Basae	Pengembangan Prototipe Aplikasi Bengkel untuk Manajemen Servis dan Suku Cadang	Dr. Syarif Hidayat, S.Kom., M.I.T.
45.	22-247	Raja Fuad Nawawi	Pengembangan Prototipe Aplikasi MMPresensi untuk Pencatatan Kehadiran, Izin, dan Penggajian pegawai pada PT. Mahalona Mandiri Perkasa.	Dr. Syarif Hidayat, S.Kom., M.I.T.
46.	22-081	M Imran Samudra	Pengembangan Prototipe Aplikasi Retail untuk Manajemen Penjualan, Stok, dan Laporan Toko	Dr. Syarif Hidayat, S.Kom., M.I.T.
47.	23-265	Muhammad Agil Mubarak	Pengembangan Prototipe Aplikasi Bimbingan Skripsi untuk Pengajuan Topik, Jadwal Konsultasi, dan Monitoring Progres	Dr. Syarif Hidayat, S.Kom., M.I.T.
48.	21-195	Zheka Sony Arya	Development of an HR Application Prototype for Employee Data, Leave Requests, and Shift Scheduling	Dr. Syarif Hidayat, S.Kom., M.I.T.
49.	22-245	Mochamad Akbar Maulana	Sistem Pendukung Keputusan Triase Rumah (Home Triage) bagi Caregiver untuk Menentukan Kondisi Darurat Lansia Menggunakan Forward Chaining	Elyza Gustri Wahyuni, S.T., M.Cs.
50.	22-223	Akmal Muhammad Fauzan	Comparative Analysis Open Source SIEM	Fayruz Rahma, S.T., M.Eng.

No	NIM	Nama	Judul	Dosen Pembimbing 1
51.	22-235	Hud Satya Ginting	Analisis Robustness Model Machine Learning dalam Prediksi Password Guessability terhadap Transformasi Karakter Terkontrol	Fayruz Rahma, S.T., M.Eng.
52.	19-238	Hadin Alfitrah Handwiyan	Pengembangan Sistem Informasi Berbasis Web untuk UMKM Desa Tepus	Hari Setiaji, S.Kom., M.Eng.
53.	23-204	Elyusufi Adya A	Pembangunan Basis Pengetahuan Wisata Halal Secara Otomatis dari Konten Gambar Media Sosial Menggunakan Vision-Language Model	Hendrik, S.T., M.Eng., Dr.
54.	23-236	Aulianda Arief	Perancangan Bangun Sistem BI untuk Peringatan Dini Fluktuasi Harga Komoditas Pertanian Berbasis Integrasi Data Harga, Produksi, dan Iklim	Kholid Haryono, S.T., M.Kom.
55.	20-113	Dawwam Zharif Prakosa	Perancangan UI/UX Aplikasi Petshop Menggunakan Metode User Centered Design (UCD)	Kurniawan Dwi Irianto, S.T., M.Sc.
56.	23-231	Evan Zavier Triyanto	IoT-Based Voice-Enabled Medication Reminder System for Visually Impaired Elderly People	Kurniawan Dwi Irianto, S.T., M.Sc.
57.	23-225	Muhammad Rizky Prayoga	Sistem Smart Medicine Box berbasis IoT untuk Monitoring Kepatuhan Minum Obat Lansia dengan Notifikasi Real-time	Kurniawan Dwi Irianto, S.T., M.Sc.
58.	23-145	Muhammad Faiz Syahputra	Gim Petualangan Kosakata Dwibahasa berbasis Augmented Reality untuk Pengenalan Kosakata Benda di Lingkungan Sekitar Untuk SD Kelas 1-2	Kurniawan Dwi Irianto, S.T., M.Sc.
59.	23-073	Dhayfan Dimas Uthawinaka	Sistem Monitoring Stok dan Prediksi Masa Habis Obat Rumah Tangga Berbasis Internet of Things Untuk Penyakit Kronis	Kurniawan Dwi Irianto, S.T., M.Sc.
60.	23-119	Muhammad Faiz Radhiyaa Hutama	Sistem Monitoring Konsumsi Listrik Rumah Tangga Berbasis IoT dengan Rekomendasi Penghematan Berbasis Machine Learning	Kurniawan Dwi Irianto, S.T., M.Sc.
61.	23-189	Royan Mar'i	Pengembangan Chatbot Informasi Akademik Berbasis Large Language Model (LLM) untuk Membantu Mahasiswa	Kurniawan Dwi Irianto, S.T., M.Sc.
62.	23-206	Tyas Prabaswara	Pengembangan Game Edukasi Berbasis Android dengan Pendekatan Scenario-Based Learning untuk Meningkatkan Social Engineering Awareness Siswa SMA	Moh. Idris, S.Kom., M.Kom.
63.	20-167	MUHAMAD RAYNARD ALIF	Analisis Pemanfaatan Data Sintetis dengan Metode Berbasis Aturan pada Machine Learning untuk Klasifikasi Multi-Kelas: Studi Kasus Deteksi Anomali pada Sistem Air Conditioner (AC)	Mukhammad Andri Setiawan, S.T., M.Sc., Ph.D.
64.	22-079	Rafa Radhitya Riyanto	Pengembangan chatbot virtual humanoid berbasis AI sebagai pelayanan IT Centrum UII	Rahadian Kurniawan, S.Kom., M.Kom.

No	NIM	Nama	Judul	Dosen Pembimbing 1
65.	21-103	Raihan Naufal Ramadhan	Penerapan Gamifikasi Pembelajaran Writing Bahasa Inggris untuk meningkatkan kemampuan menulis mahasiswa	Sri Mulyati, S.Kom., M.Kom.
66.	23-228	Qanzul Arays	Sistem Informasi Inventaris Ritel Berbasis Web Dengan Sistem Pendukung Keputusan Pengadaan Ulang (Reorder Point) Dan Klasifikasi Abc	Sri Mulyati, S.Kom., M.Kom.
67.	22-065	Aldo Ferdian	Sistem Informasi Pengelolaan Sampah Terpilah untuk Bank Sampah Kelurahan XYZ Berbasis Web	Zainudin Zukhri, S.T., M.IT.
68.	22-202	Muhammad Yogi Wijanarko	Sistem Informasi Reservasi Lapangan Olahraga XYZ Berbasis Web dengan Pembayaran Online	Zainudin Zukhri, S.T., M.IT.
69.	23-264	Sakti Satya Nagara	Sistem Informasi Pengaduan dan Perbaikan Fasilitas Kampus Berbasis Web dengan Notifikasi Status	Zainudin Zukhri, S.T., M.IT.
70.	22-039	Ainun Hafidz Ma'ruf	Optimasi Alokasi Anggaran Mahasiswa Menggunakan Algoritma Genetika	Zainudin Zukhri, S.T., M.IT.
71.	21-17	Ananda Wahyan Abdillah	Pengembangan gim edukasi sejarah berbasis narasi fps	Zainudin Zukhri, S.T., M.IT.
72.	22-228	Narendra Shangra Wikrama	Pengembangan Sistem Informasi Keuangan dan Membership Sanggar Seni XYS Berbasis Web	Zainudin Zukhri, S.T., M.IT.
73.	23-005	Laudza Muhammad Anwar Lahiz	Sistem Informasi Reseller untuk Pengelolaan Penjualan dan Manajemen Persediaan Produk Kebutuhan Rumah Tangga	Zainudin Zukhri, S.T., M.IT.
74.	23-008	Muhammad Athaya Fathin Adani	Sistem Informasi Pemesanan dan Pelacakan Pesanan pada Usaha Fotokopi H2 Foto Copy Berbasis Web	Zainudin Zukhri, S.T., M.IT.
75.	23-237	Imaduddin Ibnulhakim	Pengembangan Sistem Informasi Manajemen Jasa Service HP dan Laptop Berbasis Web pada Amanah Gadget	Zainudin Zukhri, S.T., M.IT.
76.	23-275	Syahru Dzaki Muhammad	Pengembangan Sistem Informasi Inventaris dan Peminjaman Alat Laboratorium XYZ Berbasis Web	Zainudin Zukhri, S.T., M.IT.
77.	23-089	Kelvin Oktabrian Ramadhan	Pengembangan Gim Edukasi Keselamatan Berkendara untuk Pelajar SMA	Zainudin Zukhri, S.T., M.IT.

Keterangan:

: S1 - Informatika Program Internasional