




LAMPIRAN


1. Log Activity Kegiatan Magang program MBKM

Log Activity Program MBKM Mandiri UTDI

Minggu ke-1				
Tanggal	Kegiatan	Hasil	Nama Mentor	Tanda Tangan Mentor
30/09/24	Onboarding	Kegiatan ini berisi pengenalan perusahaan, pengenalan kepada Karyawan, dan melakukan company tour.	Aminudin Azhar	
1/10/24	Pembelajaran React TypeScript, React Bootstrap, dan Styled Component.	Kegiatan ini dilakukan dengan bimbingan dari mentor, dan penguasaan React TypeScript, React Bootstrap, serta Styled Component menjadi salah satu syarat utama untuk bergabung dalam project.	Aminudin Azhar	
2/10/24	Slicing Awal FE	Melakukan slicing dengan react typescript sebagai langkah awal dari pembelajaran	Aminudin Azhar	
3/10/24	Slicing Awal FE	Melakukan slicing dengan react typescript dan react bootstrap	Aminudin Azhar	
4/10/24	Slicing Awal FE	Style component react bootstrap menggunakan styled-components.	Aminudin Azhar	


Minggu ke-2				
Tanggal	Kegiatan	Hasil	Nama Mentor	Tanda Tangan Mentor
7/10/24	Slicing Awal FE	Slicing Halaman dashboard dan management, dengan menggunakan components e-chart serta mempelajari charts.	Aminudin Azhar	
8/10/24	Slicing Awal FE	Membuat Seluruh Halaman Menjadi Responsive dan Menangani bug yang terjadi ketika halaman di ubah menjadi tampilan mobile	Aminudin Azhar	
9/10/24	Implementasi Service	Mengimplementasikan service layanan untuk halaman login dan menetapkan halaman dashboard serta halaman manajemen sebagai protected route, sehingga hanya pengguna yang terverifikasi yang dapat mengaksesnya.	Aminudin Azhar	
10/10/24	Implementasi Service	Mengimplementasikan service untuk menampilkan seluruh data user dengan melakukan hit ke api json get all user.	Aminudin Azhar	
11/10/24	Slicing Ulang menggunakan React + Tailwind	Melakukan slicing ulang menggunakan tailwind sebagai persyaratan untuk join langsung ke project perusahaan.	Aminudin Azhar	

Minggu ke-3				
Tanggal	Kegiatan	Hasil	Nama Mentor	Tanda Tangan Mentor
14/10/24	Join Project Internal Kantor	Memahami dokumentasi yang telah di berikan, yaitu dokumentasi devtools, handlebars dan lodash	Aminudin Azhar	
15/10/24	Slicing widget card	Mulai ikut membantu project dengan langkah awal slicing card, dikarenakan bagian ini adalah bagian termudah.	Aminudin Azhar	
16/10/24	Slicing Widget	Slicing Widget seperti card, dan table untuk dashboard yang berbeda	Aminudin Azhar	
17/10/24	Slicing Widget	Slicing Widget seperti card, dan table untuk dashboard yang berbeda	Aminudin Azhar	
18/10/24	Slicing Widget	Slicing Widget seperti card, dan table untuk dashboard yang berbeda	Aminudin Azhar	

Minggu ke-4				
Tanggal	Kegiatan	Hasil	Nama Mentor	Tanda Tangan Mentor
21/10/24	Styling Chart Dashboard Territorial	Customisasi Chart Sesuai yang ada di figma(Bar, Pie, Radar)	Aminudin Azhar	
22/10/24	Styling Chart Territorial	Customisasi Chart Sesuai yang ada di figma(Bar, Pie, Radar)	Aminudin Azhar	
23/10/24	Styling Chart Territorial	Customisasi Chart Sesuai yang ada di figma(Bar, Pie, Radar)	Aminudin Azhar	

24/10/24	Styling Chart Territorial	Customisasi Chart Sesuai yang ada di figma(Bar, Pie, Radar)	Aminudin Azhar	
25/10/24	Styling Chart	Customisasi Chart Sesuai yang ada di figma(Bar, Pie, Radar)	Aminudin Azhar	

Minggu ke-5


Tanggal	Kegiatan	Hasil	Nama Mentor	Tanda Tangan Mentor
28/10/24	Ubah Icon Dashboard Territorial	Mengubah icon icon menu yang ada pada dashboard Territorial sesuai dengan arahan.	Aminudin Azhar	
29/10/24	Slicing widget page pemilihan presiden	Slicing widget yang ada pada page pemilihan presiden (seperti card, table dan chart	Aminudin Azhar	
30/10/24	Slicing sub menu dashboard	Slicing sub menu pada dashboard territorial	Aminudin Azhar	
31/10/24	Request fix bug, update icon	Request fix bug untuk aplikasi bawaan kantor dan update icon menu level 3 yang terkena bug.	Aminudin Azhar	
1/11/24	Update max rate bar	Update max rate dengan menambahkan pixel ke rate bar yang ada di dashboard territorial	Aminudin Azhar	

Minggu ke-6

Tanggal	Kegiatan	Hasil	Nama Mentor	Tanda Tangan Mentor
4/11/24	List Update	List update yang dilakukan pada dashboard terkait	Aminudin Azhar	
5/11/24	Update Header Max Rate Bar	Update untuk Max Rate Bar, menambahkan ellipsis (...) agar tidak terjadi perbedaan tinggi	Aminudin Azhar	


		antara max rate bar		
6/11/24	Custom Color Bar Chart Pemilihan Presiden	Mengubah Color bar sesuai dengan Color paslon yang ada di map.	Aminudin Azhar	
7/11/24	Edit Header card	Mengimplementasikan fitur text overflow ellipsis pada judul dan deskripsi di header card agar teks terpotong secara otomatis dengan tanda ellipsis (...) ketika mencapai max-width tertentu. Selain itu, menambahkan tooltip untuk menampilkan judul dan deskripsi lengkap saat kursor diarahkan ke header.	Aminudin Azhar	
8/11/24	Slicing Widget Dashboard Territorial	Implementasi JavaScript pada Widget profiling>Ormas menggunakan DOM untuk memanipulasi agar indeks pertama dalam konten tersebut akan menjadi class "active ketika halaman pertama kali dimuat.	Aminudin Azhar	

Minggu ke-7

Tanggal	Kegiatan	Hasil	Nama Mentor	Tanda Tangan Mentor
11/11/24	Update Kondisi Table	Melakukan update untuk menangani bug value null, kondisi dilakukan untuk menambahkan " - " ketika value bernilai null pada data	Aminudin Azhar	
12/11/24	Update Kondisi Table	Melakukan update untuk menangani bug value null, kondisi dilakukan untuk	Aminudin Azhar	

		menambahkan “ - “ ketika value bernilai null pada data		
13/11/24	Join Project Website Company I2	Koordinasi dengan team untuk pembagian tugas dan halaman yang akan di kerjakan.	Aminudin Azhar	
14/11/24	Slicing Pertama	Slicing widget pertama, accordion dengan image	Aminudin Azhar	
15/11/24	Scroll element	Slicing image dengan efek horizontal scroll element dengan menerapkan styling grayscale dan coloring aktif saat di hover	Aminudin Azhar	

Minggu ke-8


Tanggal	Kegiatan	Hasil	Nama Mentor	Tanda Tangan Mentor
18/11/24	Slicing Scroll element	Membuat widget element image menjadi grayscale dan scroll horizontal	Aminudin Azhar	
19/11/24	Fix Bug Footer	Fix Bug Footer dan element terkait.	Aminudin Azhar	
20/11/24	Fix bug image	Fix bug image yang tidak responsive terhadap scrolling horizontal content	Aminudin Azhar	
21/11/24	Slicing widget card	Handle card kenaikan / penurunan ekonomi sesuai request ds	Aminudin Azhar	
22/11/24	Update Scrolling Web i2	Update Javascript Scrolling horizontal pada halaman website i2.	Aminudin Azhar	

Minggu ke-9

Tanggal	Kegiatan	Hasil	Nama Mentor	Tanda Tangan Mentor
---------	----------	-------	-------------	---------------------


25/11/24	Cek Design	Cek semua page Yang ada pada halaman website sebelum melakukan build.	Aminudin Azhar	
26/11/24	Build Aplikasi Website Company I2	Website i2 (Indonesia Indikator) ready untuk di build agar bisa tayang dimalam hari ini.	Aminudin Azhar	
27/11/24	Lembur update besar website I2	Lembur sesuai ketentuan kantor, melanjutkan pengembangan dan fix bug yang terdapat dibagian javascript, serta membuat data yang awalnya dinamis menjadi statis dikarenakan query pengambilan data belum sesuai dan berita yang ditampilkan masih kurang sesuai dengan request manager project	Aminudin Azhar	
28/11/24	Binding data dan Format Data	Membantu Data Scientist untuk binding data dan menampilkan data dalam bentuk persentase ke dalam table	Aminudin Azhar	
29/11/24	Slicing page	Slicing page Open data (Kalimantan Selatan) dengan teman satu team.	Aminudin Azhar	

Minggu ke-10

Tanggal	Kegiatan	Hasil	Nama Mentor	Tanda Tangan Mentor
2/12/24	Update Link Navigate , video youtube dan berita terkait yang ada di web i2	Update youtube yang ditampilkan pada halaman home, update berita yang ada pada halaman home, who we are dan news yang awalnya dinamis yang diambil dari data query di update menjadi statis (hardcode) untuk menghindari berita yang tidak di inginkan,	Aminudin Azhar	


		serta melakukan update link navigate yang tidak sesuai		
3/12/24	Request widget baru	Request widget baru kepada anggota divisi pengembang aplikasi kantor.	Aminudin Azhar	
4/12/24	Slicing Infografis	Slicing Infografis Sesuai Request Data Scientist	Aminudin Azhar	
5/12/24	Slicing page Menteri ESDM	Slicing Page Menteri ESDM sesuai request DS pada dashboard ICID	Aminudin Azhar	
6/12/24	Update Max Rate Data Widget	Penambahan Value menggunakan Pixel agar value dari max rate tidak terlalu kecil dari yang lain.	Aminudin Azhar	

Minggu ke-11

Tanggal	Kegiatan	Hasil	Nama Mentor	Tanda Tangan Mentor
9/12/24			Aminudin Azhar	
10/12/24	Diskusi tentang Dashboard Icid dengan DS	Diskusi Tentang dashboard icid dimana akan di lakukan perubahan/redesign oleh data scientist dan team ui/ux	Aminudin Azhar	
11/12/24	Request Regenerate ulang untuk widget charts yang mengalami bug	Meminta data scientist untuk regenerate ulang dashboard, dengan tujuan team front end bisa slicing widgets card yang telah mengalami bug tersebut	Aminudin Azhar	
12/12/24	Fix Bug	Fix bug terkait chart dan implementasi default image pada table table dashboard icid	Aminudin Azhar	


13/12/24	Diskusi Dashboard Campuran	Diskusi permasalahan desain dengan team ui/ux	Aminudin Azhar	
----------	----------------------------	---	----------------	--


Minggu ke-12

Tanggal	Kegiatan	Hasil	Nama Mentor	Tanda Tangan Mentor
16/12/24	Update News Page Web Indonesia Indicator	Update data news yang di binding melalui query, diubah menjadi statis (hardcode) untuk menghindari berita yang tidak sesuai.	Aminudin Azhar	
17/12/24	Implementasi Javascript untuk fetch api	Menambahkan javascript kedalam dua widgets dengan params untuk filter data saham yang akan di tampilkan sesuai company dropdown yang dipilih	Aminudin Azhar	
18/12/24	Report bug	Report bug kepada kang amin dan mas michael untuk meminta arahan terkait bug ini	Aminudin Azhar	
19/12/24	Update code javascript untuk menangani bug	Mencoba mengatasi bug yang terjadi dengan mengubah kode dari javascript sebelumnya.	Aminudin Azhar	
20/12/24	Update Date ICID	Update tampilan data tanggal menggunakan format full ago untuk widget post view yang ada di semua page ICID.	Aminudin Azhar	

Minggu ke-13


Tanggal	Kegiatan	Hasil	Nama Mentor	Tanda Tangan Mentor
----------------	-----------------	--------------	--------------------	----------------------------

23/12/24	Slicing Ulang/ Redesign Dashboard ICID	Slicing ulang widget pada dashboard icid dikarenakan ada penambahan data, hasil yang didapatkan dashboard menjadi lebih rapi dari sebelumnya	Aminudin Azhar	
24/12/24	Update widget sesuai design	Data scientist request update beberapa widget terkait dashboard ICID.	Aminudin Azhar	
25/12/24	Libur	-	Aminudin Azhar	
26/12/24	Libur	-	Aminudin Azhar	
27/12/24	Request Perubahan Design Chart	Edit Pie Donut chart agar tampilan dimulai dari 90 derajat dan berakhir di 270 derajat.	Aminudin Azhar	

Minggu ke-14				
Tanggal	Kegiatan	Hasil	Nama Mentor	Tanda Tangan Mentor
30/12/24	Slicing dashboard icid socmed	Slicing dashboard baru dari icid yaitu dashboard icid socmed	Aminudin Azhar	
31/12/24	Request Default value untuk table saham	Membuat halaman menampilkan default value dari table saham yang di ambil dari api menggunakan javascript	Aminudin Azhar	
1/1/25	Libur	-	Aminudin Azhar	
2/1/25	Slicing page widget corat coret	Implementasi design figma menjadi code.	Aminudin Azhar	


3/1/25	Update Data News Web Company i2	Update data page home dan news sesuai request dari manager project website Indonesia Indicator	Aminudin Azhar	
--------	---------------------------------	--	----------------	--

Minggu ke-15

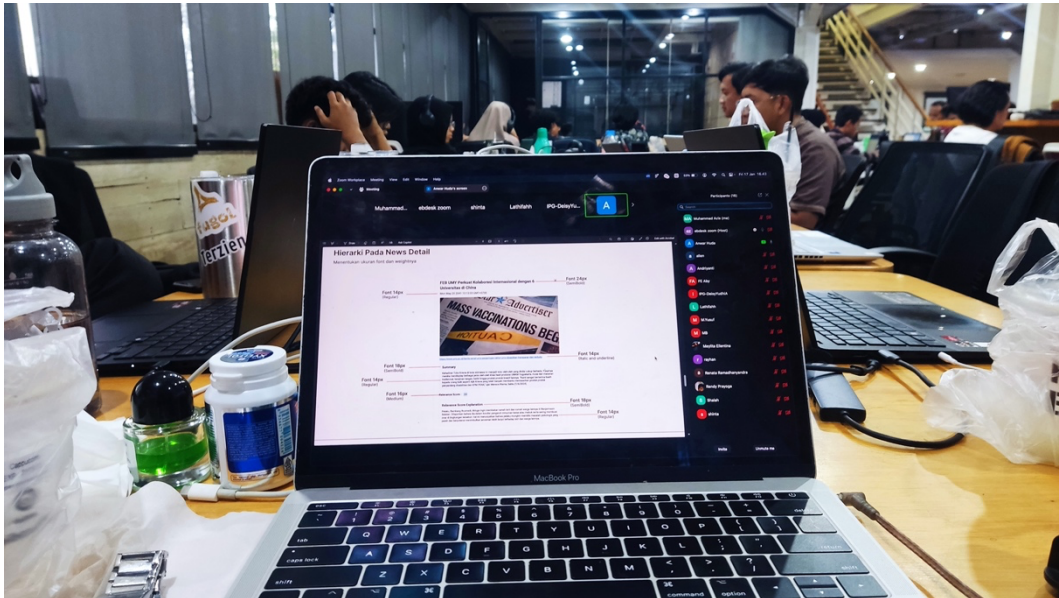
Tanggal	Kegiatan	Hasil	Nama Mentor	Tanda Tangan Mentor
6/1/25	Update Data News Web I2	Request update tambahan data untuk landing page i2, dengan tambahan 4 berita mengenai riset yang dilakukan i2 mengenai platform media sosial yang paling populer.	Aminudin Azhar	
7/1/25	Fix Bug Navigate Landing page i2 & Slicing Widget Modals	Fix bug navigate yang ada pada section news, mengubah navigate untuk menampilkan halaman lengkap news menjadi href, Slicing widget modals untuk page media roles (Podcast & Talkshow)	Aminudin Azhar	
8/1/25	Binding data modals	Binding data media roles (Podcast & Talkshow)	Aminudin Azhar	
9/1/25	Slicing Landing Page Stellar	Slicing widget terlebih dahulu untuk menerapkan teknik modular per section.	Aminudin Azhar	
10/1/25	Report Hasil Slicing Stellar	Implementasi widget stellar kedalam template dan kedalam page, lalu hasil di stor ke grup team untuk dilakukan Tester (QA).	Aminudin Azhar	

Minggu ke-16

Tanggal	Kegiatan	Hasil	Nama Mentor	Tanda Tangan Mentor
----------------	-----------------	--------------	--------------------	----------------------------

13/1/25	Slicing Responsive	Slicing Responsive landing page stellar, page home & who we are	Aminudin Azhar	
14/1/25	Slicing Responsive	Slicing Responsive landing page stellar, page Strategic Solution, Careers & terms of service	Aminudin Azhar	
15/1/25	Implementasi interactive	Menambahkan javascript untuk membuat website interactive, page home & who we are	Aminudin Azhar	
16/1/25	Implementasi interactive	Menambahkan javascript untuk membuat website interactive, page Strategic Solution, Careers & terms of service	Aminudin Azhar	
17/1/25	Report	Report hasil ke project manager	Aminudin Azhar	

2. Dokumentasi/foto kegiatan



Gambar 1. Dokumentasi Kegiatan



Gambar 2. Dokumentasi Kegiatan

3. Transkrip Nilai

LEMBAR PENILAIAN
PRAKTIK KERJA MAGANG
PERIODE AGUSTUS 2024 - JANUARI 2025
TAHUN PEMBELAJARAN 2024 - 2025

Nama Siswa : Muhammad Azis
 NISN : 215410083
 Program Keahlian : Teknik Informatika

NO	Kriteria Penilaian	NILAI	
		ANGKA	HURUF
1	Displin Kerja	90	A
2	Efisiensi Kerja	92	A
3	Skill / Kompetensi	90	A
4	Kerjasama Tim	95	A
5	Kerja Individu	90	A
TOTAL			
YUDISIUM			

Kententuan Predikat :

A = Nilai 89-100 Sangat Memuaskan
 B = Nilai 77-88 Memuaskan
 C = Nilai 66-76 Cukup Memuaskan

Tangerang Selatan, 13 Januari 2025




PT EBDESK TEKNOLOGI


INDONESIA INDICATOR
(Aminudin)
 (Lead FrontEnd Programmer)

PT EBDESK TEKNOLOGI
 Gedung Menara Sudirman II, 19 Lot A, Jl. Jenderal Sudirman kav. 60
 Kelurahan Senayan, Kecamatan Kebayoran Baru, Jakarta Selatan
 Phone +62-21-5270669 Fax +62-21-5204438

www.ebdesk.com

4. Sertifikat

 <p>PT INDONESIA INDICATOR Jl. Jend. Sudirman kavling 60 Menara Sudirman, 19th floor, Lot A Jakarta Selatan +6221 7250795 www.indonesiaindicator.com</p>	<h1>CERTIFICATE OF COMPLETION</h1> <hr/> <p>Presented to Muhammad Azis</p> <p>of Universitas Teknologi Digital Indonesia, for he has successfully completed a 6 month long internship in PT INDONESIA INDICATOR as a Frontend Developer since Sep 30, 2024 until Mar 29, 2025</p> <p>For his performance, he is marked as Excellent</p>  <p>INDONESIA INDICATOR</p> <p>Dwi Julianto HR Manager</p> 
---	--

5. Publikasi

SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan di bawah ini;

Nama : Muhammad Azis

Nim : 215410083

Jurusan : Informatika

Jenjang : S1

Email : Muhammad.azis@students.utdi.ac.id

Judul skripsi/TA : PENGEMBANGAN WEBSITE PERUSAHAAN DENGAN PENDEKATAN MODULAR YANG BERFOKUS PADA SLICING RESPONSIVITAS DAN INTERAKTIVITAS

Menyerahkan karya ilmiah kepada perpustakaan **UTDI** dan menyetujui untuk

Ke ripostory Pertustakaan **UTDI** sesuai ketentuan berlaku untuk kepentingan riset dan Pendidikan.

Yogyakarta 28 februari 2025



Penulis,





Nama Muhammad Azis

Nim 215410083

6. Lampiran Hasil Sidang

 		
YAYASAN PENDIDIKAN WIDYA BAKTI YOGYAKARTA UNIVERSITAS TEKNOLOGI DIGITAL INDONESIA Jl. Raya Janti (Majapahit) No.143, Yogyakarta, 55198, Telp (0274) 486664, Website: www.utdi.ac.id , E-mail: info@utdi.ac.id		
Hari, tanggal	: Selasa, 11 Februari 2025	
Waktu	: 10.00	
Nama	: MUHAMMAD AZIS	
No. Mahasiswa / Prodi	: 215410083 / Informatika	
No	Hal yang harus diperbaiki	Pemberi Catatan
1.	1. Tujuannya bukan magang, tapi tujuan dari pembuatan produk yang anda buat. 2. Bisa melakukan perbandingan antara web sebelum diganti dengan desain web yang sudah dibuat, sehingga memperlihatkan perbandingan atau perbedaan 3. Kesimpulan perlu menjawab dari tujuan yang telah dibuat. misalkan membuat web responsif, modern, maka proses pengujian responsive dan modern atau interaktif web yang sudah dibuat seperti apa 4. Tidak boleh menggunakan kata ganti orang seperti saya. 5. Website tidak interaktif tapi hanya berupa informatif saja, karena tidak ada interaksi dengan pengguna.	Wagito, S.T., M.T.
2.	1. Bagian-bagian yang menjadi pengerjaan kamu ditetailkan pada dokumen	Thomas Edyson Tarigan, S.Kom., M.Cs.
3.		
4.		
PEMBERITAHUAN SEBELUM UJIAN : Jika pengumpulan dokumen Tugas Akhir di perpustakaan melewati batas akhir semester berjalan, maka mahasiswa harus menyelesaikan registrasi dan KRS semester berikutnya.		
KRITERIA KELULUSAN UJIAN TUGAS AKHIR		
1. Lulus dengan memperhatikan catatan ujian tugas akhir, dan atau melakukan perbaikan atau penyempurnaan naskah dan atau produk dalam waktu maksimum dua bulan dari tanggal ujian tugas akhir, yaitu tanggal 11 April 2025 Jika dalam waktu yang ditentukan mahasiswa tersebut tidak dapat menyelesaikan, maka mahasiswa yang bersangkutan dianggap tidak lulus ujian. 2. Tidak lulus, disarankan oleh Ketua Tim Penguji untuk mempelajari ulang materi, merombak produk/naskah, atau mengganti judul.		
Ketentuan bagi peserta yang tidak lulus ujian tugas akhir. 1) Mahasiswa wajib menempuh ujian tugas akhir ulang 2) Kesempatan ujian tugas akhir ulang hanya diberikan dalam rentang waktu maksimum 6 bulan, setelah ujian sidang/pendadaran 3) Jika sampai batas waktu maksimum 6 bulan tersebut belum dapat diajukan/diselesaikan, maka calon peserta ujian dinyatakan sebagai mahasiswa peserta Tugas Akhir baru, dengan segala ketentuan yang berlaku bagi peserta baru 4) Mahasiswa yang akan menempuh ujian tugas akhir ulang ini diwajibkan membayar biaya ujian sesuai tarif yang ditetapkan.		
Yogyakarta, _____ Memahami dan bersedia Mematuhi peraturan di atas,		
MUHAMMAD AZIS		

YAYASAN PENDIDIKAN WIDYA BAKTI YOGYAKARTA	
 UNIVERSITAS TEKNOLOGI DIGITAL INDONESIA 	
Jl. Raya Janti (Majapahit) No.143, Yogyakarta, 55198, Telp (0274) 486664, Website: www.utdi.ac.id , E-mail: info@utdi.ac.id	
KEPUTUSAN HASIL UJIAN PENDADARAN	
Sesuai dengan hasil sidang pendadaran pada tanggal 11 Februari 2025 maka	
Nama Mahasiswa	MUHAMMAD AZIS
NIM / Program Studi	215410083 / Informatika
Jenjang	
	dinyatakan LULUS
Ketua Penguji	Wagito, S.T., M.T.

7. Lampiran Acc penguji & pembimbing

Acc revisi
20 Februari 2025



M. Agung Nugroho

**TUGAS AKHIR
SKEMA MAGANG**

**PENGEMBANGAN WEBSITE PERUSAHAAN DENGAN
PENDEKATAN MODULAR YANG BERFOKUS PADA
SLICING RESPONSIVITAS DAN INTERAKTIVITAS**



MUHAMMAD AZIS

NIM : 215410083

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
PROGRAM SARJANA
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS TEKNOLOGI DIGITAL INDONESIA
YOGYAKARTA
2025**

