

**TUGAS AKHIR
SKEMA JURNAL**

**K-MEANS APPROACH TO IDENTIFYING HIGH-RISK
STUNTING AREAS IN INDONESIA**



**HAIRUL AJI
NIM : 205410094**

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

**TUGAS AKHIR
SKEMA JURNAL/PROSIDING**

**K-MEANS APPROACH TO IDENTIFYING HIGH-RISK
STUNTING AREAS IN INDONESIA**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi pada



**Program Sarjana
Program Studi Informatika
Fakultas Teknologi Informasi
Universitas Teknologi Digital Indonesia**

**Disusun Oleh
HAIRUL AJI
NIM : 205410094**

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

2025

HALAMAN PERSETUJUAN UJIAN TUGAS AKHIR

Judul : K-Means Approach to Identifying High-Risk Stunting
Areas in Indonesia
Nama : Hairul Aji
NIM : 205410094
Program Studi : Informatika
Program : Sarjana
Semester : Genap
Tahun Akademik : 2024/2025

Telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan
di hadapan Dewan Penguji Tugas Akhir



Yogyakarta, 15 September 2025

Dosen Pembimbing,

Femi Dwi Astuti, S.Kom., M.Cs.

NIDN : 0516088701

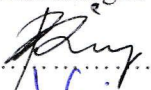
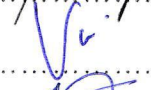
HALAMAN PENGESAHAN

K-MEANS APPROACH TO IDENTIFYING HIGH-RISK STUNTING AREAS IN INDONESIA

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Tugas Akhir dan dinyatakan
diterima untuk memenuhi sebagian persyaratan guna memperoleh

Gelar Sarjana Komputer
Program Studi Informatika
Fakultas Teknologi Informasi
Universitas Teknologi Digital Indonesia

Yogyakarta, 15 September 2025

Dewan Penguji	NIDN	Tandatangan
1. Erna Hudianti P., S.Si, M.Si (Ketua)	0528097101	
2. Femi Dwi Astuti, S.Kom., M.Cs. (Sekretaris)	0516088701	
3. Dini Fakta Sari, S.T., M.T. (Anggota)	0507108401	

Mengetahui
Ketua Program Studi Informatika


Dini Fakta Sari, S.T., M.T.
NIDN : 0507108401

PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Dengan ini saya menyatakan bahwa naskah Tugas Akhir ini belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara sah diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 15 September 2025



Hairul Aji
NIM: 205410094

DAFTAR ISI

	Halaman
TUGAS AKHIR.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN UJIAN TUGAS AKHIR	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
BAB I IDENTITAS JURNAL.....	1
BAB II PELAKSANAAN PUBLIKASI	2
BAB III ARTIKEL KARYA ILMIAH.....	10
LAMPIRAN.....	22

DAFTAR GAMBAR

	Hal
Gambar 2. 1 Proses Register Akun Website Jurnal	2
Gambar 2. 2 Proses Pertama	2
Gambar 2. 3 Mengunggah Artikel dan Berkas Lainnya	3
Gambar 2. 4 Mengisi Metadata	4
Gambar 2. 5 Konfirmasi Pengajuan	4
Gambar 2. 6 Artikel Berhasil di Unggah	5
Gambar 2. 7 Tampilan Dashboard	5
Gambar 2. 8 Hasil Pre-Review	6
Gambar 2. 9 Mengunggah Hasil Revisi	7
Gambar 2. 10 Catatan Reviewer	7
Gambar 2. 11 Mengunggah Artikel Revisi	8
Gambar 2. 12 Keputusan Editor	8
Gambar 2. 13 Letter of Acceptance (LoA)	9