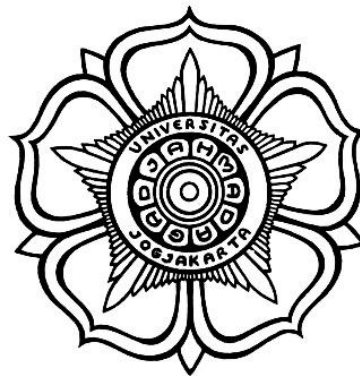


**IMPLEMENTASI TEKNOLOGI *DEEP LEARNING* UNTUK
MONITORING PERTUMBUHAN *LEGUME COVER CROP* (LCC) DI
PERKEBUNAN KELAPA SAWIT MENGGUNAKAN FOTO UDARA
(STUDI KASUS: PERKEBUNAN PT MUSTIKA SEMBULUH I)**

Proyek Akhir

diajukan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar sarjana terapan
Program Studi Sistem Informasi Geografis



diajukan oleh
Adinda Dwi Humaira
21/478319/SV/19263

kepada

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN SISTEM
INFORMASI GEOGRAFIS
DEPARTEMEN TEKNOLOGI KEBUMIHAN
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**

LEMBAR PENGESAHAN

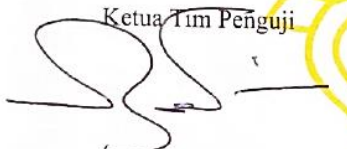
IMPLEMENTASI TEKNOLOGI *DEEP LEARNING* UNTUK MONITORING
PERTUMBUHAN *LEGUME COVER CROP* (LCC) DI PERKEBUNAN KELAPA SAWIT
MENGUNAKAN FOTO UDARA (STUDI KASUS: PERKEBUNAN PT MUSTIKA
SEMBULUH I)

PROYEK AKHIR

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Terapan pada Program
Studi Sistem Informasi Geografis,
Departemen Teknologi Kebumian, Sekolah Vokasi
Universitas Gadjah Mada

Diterima dan disetujui oleh,

Ketua Tim Penguji



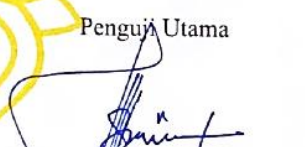
Dr. Barandi Sapta Widartono,
S.Si., M.Si., M.Sc.
NIP. 197003281999031002

Sekretaris Penguji/
Pembimbing




Dr. Taufik Hery Purwanto,
M.Si.
NIP. 196804011997021001

Penguji Utama



Karen Slamet Hardjo, S.Si.,
M.Sc
NIP. 197511022014091001

Mengetahui
Ketua Departemen Teknologi Kebumian



Dr. Taufik Hery Purwanto, M.Si.
NIP. 196804011997021001

PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Adinda Dwi Humaira
NIM : 21/478319/SV/19263
Tahun terdaftar : 2021
Program Studi : D-4 Sistem Informasi Geografis
Fakultas/Sekolah : Sekolah Vokasi

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Proyek Akhir ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dengan demikian saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi dan apabila dokumen ilmiah Proyek Akhir ini di kemudian hari terbukti merupakan plagiasi dari hasil karya penulis lain dan/atau dengan sengaja mengajukan karya atau pendapat yang merupakan hasil karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik dan/atau sanksi hukum yang berlaku.

Yogyakarta, 7 Maret 2025



Adinda Dwi Humaira
NIM. 21/478319/SV/19263

SURAT PERNYATAAN KEBENARAN DOKUMEN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Adinda Dwi Humaira
Tempat, Tanggal Lahir : Medan, 28 Mei 2003
NIM : 21/478319/SV/19263
Program Studi : D-4 Sistem Informasi Geografis
Alamat : Kp. Pasir Bengkung, Sadangmekar, Cisarua, Jawa Barat
No. Hp/WA : 087821215354

Bersama ini saya menyatakan bahwa dokumen yang saya sertakan dalam berkas yudisium/SKL adalah benar (asli). Apabila dikemudian hari ditemukan dokumen yang tidak benar (palsu), maka saya menerima keputusan panitia membatalkan **KELULUSAN**

Demikian surat pernyataan ini saya buat.

Yogyakarta, 7 Maret 2025

Yang menyatakan



Adinda Dwi Humaira
NIM. 21/478319/SV/19263