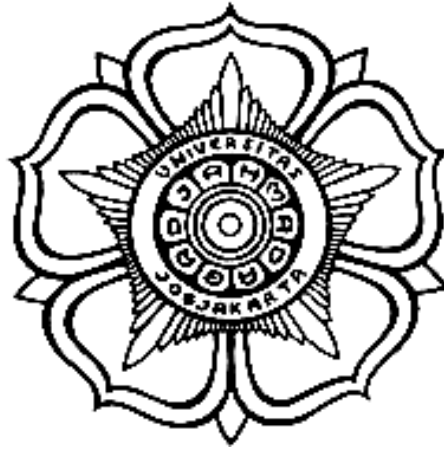


**PEMODELAN SPASIAL PREDIKTIF PRODUK DOMESTIK REGIONAL
BRUTO (PDRB) MENGGUNAKAN METODE ARIMAX DENGAN
VARIABEL EKSOGEN CITRA VIIRS *NIGHTTIME LIGHT* DAN
BUILTUP INDEX MODIS DI PROVINSI JAWA TENGAH**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi syarat memperoleh gelar kesarjanaan S-1
pada Program Studi Kartografi dan Penginderaan Jauh
Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada



Oleh:

Ahmad Yusuf Cesaar Ramadhan

NIM.21/482938/GE/09763

KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
FAKULTAS GEOGRAFI
DEPARTEMEN SAINS INFORMASI GEOGRAFI
YOGYAKARTA

2025

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi dengan judul

PEMODELAN SPASIAL PREDIKTIF PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO (PDRB) MENGGUNAKAN METODE ARIMAX DENGAN VARIABEL EKSOGEN CITRA VIIRS NIGHTTIME LIGHT DAN BUILTUP INDEX MODIS DI PROVINSI JAWA TENGAH





Disusun Oleh:

Ahmad Yusuf Cesaar Ramadhan
21/482938/GE/09763

Diuji pada hari dan tanggal,
Selasa, 18 November 2025

Dinyatakan lulus ujian skripsi pada hari dan tanggal,
Selasa, 18 November 2025

Oleh Tim Penguji Skripsi,

Tim Penguji Skripsi	Nama Lengkap	Tanda Tangan
Ketua Tim Penguji	Dr. Iswari Nur Hidayati, S.Si., M.Sc.	
Pembimbing Utama	Prof. Dr. R. Suharyadi, M.Sc.	
Penguji 1	Dr. Taufik Hery Purwanto, S.Si., M.Si.	
Penguji 2	Dr. Andri Kurniawan, S.Si., M.Si.	

Yogyakarta, Januari 2026
Wakil Dekan Bidang Pendidikan,
Pengajaran, dan Kemahasiswaan,



Dr. Erlis Saputra, S.Si., M.Si. 

NIP 198010012008121003