

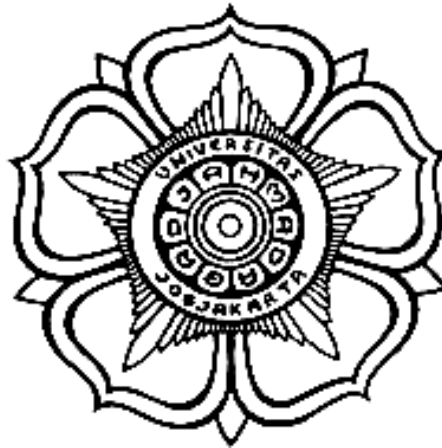
**PREDIKSI *LAND SURFACE TEMPERATURE* MENGGUNAKAN  
*CELLULAR AUTOMATA* MEMANFAATKAN CITRA MULTITEMPORAL  
DI KOTA SEMARANG**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi syarat memperoleh gelar kesarjanaan S-1

pada Program Studi Kartografi dan Penginderaan Jauh

Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada



Oleh:

**Justinalle Krisna Viane**

**NIM. 21/478793/GE/09640**

KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

FAKULTAS GEOGRAFI

DEPARTEMEN SAINS INFORMASI GEOGRAFI

YOGYAKARTA

2025

Skripsi dengan judul

PREDIKSI *LAND SURFACE TEMPERATURE* MENGGUNAKAN *CELLULAR AUTOMATA* MEMANFAATKAN CITRA MULTITEMPORAL DI KOTA SEMARANG



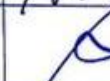

Disusun Oleh:

Justinalle Krisna Viane  
21/478793/GE/09640

Diuji pada hari dan tanggal,  
Jumat, 10 Oktober 2025

Dinyatakan lulus ujian skripsi pada hari dan tanggal,  
Jumat, 10 Oktober 2025

Oleh Tim Penguji Skripsi,

Tim Penguji Skripsi	Nama Lengkap	Tanda Tangan
Ketua Tim Penguji	Wirastuti Widyatmanti, S.Si., Ph.D.	
Pembimbing Utama	Dr. Bowo Susilo, S.Si., M.T.	
Penguji 1	Dr. Retnadi Heru Jatmiko, M.Sc.	
Penguji 2	Dr. Emilya Nurjani, S.Si., M.Si.	

Yogyakarta, Oktober 2025

Wakil Dekan Bidang Pendidikan,  
Pengajaran, dan Kemahasiswaan,



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

NIP. 198010012008121003