

**ANALISIS SPASIAL DAN TEMPORAL TUTUPAN AWAN SERTA
HUBUNGANNYA TERHADAP CURAH HUJAN**

Tesis

Program Studi Geografi
Magister Geografi



Diajukan oleh:
Santi Agustina
19/447995/PGE/01407

Kepada

**PROGRAM PASCASARJANA GEOGRAFI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2022**



ANALISIS SPASIAL DAN TEMPORAL TUTUPAN AWAN SERTA HUBUNGANNYA TERHADAP CURAH HUJAN

SANTIAGUSTINA, Dr. Emilya Nurjani, M.Si. ; Dr. Andung Bayu Sekaranom, M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Bulaksumur, Yogyakarta 55281, Telp. (0274) 6492340 Faks. (0274) 589595

Laman: geo.ugm.ac.id, e-mail: geografi@ugm.ac.id, geografi@geo.ugm.ac.id

SURAT KETERANGAN

Nomor: 4057/UN1/FGE.1.1/PPS/PK.04.00/2022

Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran, dan Kemahasiswaan Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada menerangkan bahwa mahasiswa di bawah:

Nama : Santi Agustina

NIM : 19/447995/PGE/01407

program studi : Magister Geografi

judul tesis : Analisis Spasial Temporal Tutupan Awan serta Hubungannya Terhadap Curah Hujan

tanggal ujian : 13 Juni 2022

pembimbing : 1. Dr. Emilya Nurjani, M.Si.

2. Dr. Andung Bayu Sekaranom, M.Sc.

Penguji : 1. Prof. Dr. Slamet Suprayogi, M.S.

2. Dr. M. Pramono Hadi, M.Sc.

telah mendapatkan persetujuan dari para pembimbing dan penguji tesis, sehingga dinyatakan telah menyelesaikan revisi final pada tanggal 27 Juni 2022.

Surat keterangan ini dibuat dan berlaku pada masa tanggap darurat Covid-19 dan dapat digunakan sebagai pengganti lembar pengesahan dan persetujuan karya tulis akhir sebagai syarat yudisium atau wisuda pada program magister.

Surat keterangan ini dikeluarkan untuk digunakan sebagaimana mestinya.

26 Juli 2022

Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran,
dan Kemahasiswaan,

ditandatangani secara elektronik

Muhammad Kamal, S.Si., M.GIS., Ph.D.

NIP 197905092005011016



Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Santi Agustina
NIM : 19/447995/PGE/01407
Tahun terdaftar : 2019
Program Studi : S2 Geografi
Fakultas : Geografi

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Tesis 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 sumbernya secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dengan demikian saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi dan apabila dokumen ilmiah Tesis ini di kemudian hari terbukti merupakan plagiasi 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, Juli 2022



Santi Agustina