Pemetaan Lokasi Banjir Rob di Kabupaten Demak Berdasarkan Unggahan Media Sosial Menggunakan Metode
Geospatial Intelligence (GEOINT)
Hapsari Pramesti Anggraini, Ir. Heri Sutanta, S.T., M.Sc., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

PEMETAAN LOKASI BANJIR ROB DI KABUPATEN DEMAK BERDASARKAN UNGGAHAN MEDIA SOSIAL MENGGUNAKAN METODE *GEOSPATIAL INTELLIGENCE* (GEOINT)

SKRIPSI

Oleh:

HAPSARI PRAMESTI ANGGRAINI

22/497670/TK/54548

PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEODESI

DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

Pemetaan Lokasi Banjir Rob di Kabupaten Demak Berdasarkan Unggahan Media Sosial Menggunakan Metode Geospatial Intelligence (GEOINT)
Hapsari Pramesti Anggraini, Ir. Heri Sutanta, S.T., M.Sc., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

MAPPING OF TIDAL FLOOD LOCATIONS IN DEMAK REGENCY BASED ON SOCIAL MEDIA POSTS USING THE GEOSPATIAL INTELLIGENCE (GEOINT) METHOD

FINAL PROJECT



By:

HAPSARI PRAMESTI ANGGRAINI

22/497670/TK/54548

UNDERGRADUATE PROGRAM OF GEODETIC ENGINEERING

DEPARTMENT OF GEODETIC ENGINEERING

FACULTY OF ENGINEERING

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

Pemetaan Lokasi Banjir Rob di Kabupaten Demak Berdasarkan Unggahan Media Sosial Menggunakan Metode
Geospatial Intelligence (GEOINT)
Hapsari Pramesti Anggraini, Ir. Heri Sutanta, S.T., M.Sc., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

PEMETAAN LOKASI BANJIR ROB DI KABUPATEN DEMAK BERDASARKAN UNGGAHAN MEDIA SOSIAL MENGGUNAKAN METODE *GEOSPATIAL INTELLIGENCE* (GEOINT)

SKRIPSI

Disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam mencapai gelar

Sarjana Teknik Program Studi Teknik Geodesi



Oleh:

HAPSARI PRAMESTI ANGGRAINI

22/497670/TK/54548

PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEODESI

DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

Pemetaan Lokasi Banjir Rob di Kabupaten Demak Berdasarkan Unggahan Media Sosial Menggunakan Metode
Geospatial Intelligence (GEOINT)
Hapsari Pramesti Anggraini, Ir. Heri Sutanta, S.T., M.Sc., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

MAPPING OF TIDAL FLOOD LOCATIONS IN DEMAK REGENCY BASED ON SOCIAL MEDIA POSTS USING THE GEOSPATIAL INTELLIGENCE (GEOINT) METHOD

FINAL PROJECT

Submitted as a partial fulfilment of the requirements for obtaining the degree of Bachelor of Engineering in Geodetic Engineering Study Program

By:

HAPSARI PRAMESTI ANGGRAINI

22/497670/TK/54548

UNDERGRADUATE PROGRAM OF GEODETIC ENGINEERING

DEPARTMENT OF GEODETIC ENGINEERING

FACULTY OF ENGINEERING

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Pemetaan Lokasi Banjir Rob di Kabupaten Demak Berdasarkan Unggahan Media Sosial Menggunakan Metode Geospatial Intelligence (GEOINT)
Hapsari Pramesti Anggraini, Ir. Heri Sutanta, S.T., M.Sc., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Pemetaan Lokasi Banjir Rob di Kabupaten Demak Berdasarkan Unggahan Media Sosial Menggunakan Metode *Geospatial Intelligence* (GEOINT)

Dipersiapkan dan disusun oleh:

HAPSARI PRAMESTI ANGGRAINI

NIM. 22/497670/TK/54548

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal: 18 Mei 2026

Susunan Dewan Penguji:

Ketua/Pembimbing

Ir. Heri Sutanta, S.T., M.Sc., Ph.D.
NIP. 197605232002121002

Anggota I

Ir. Abdul Basith, S.T., M.Si., Ph.D.
NIP. 197112271998031003

Anggota II

Ir. I Made Andi Arsana, S.T., M.E., Ph.D.
NIP. 197805122002121001

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk mencapai gelar Sarjana Teknik Program Studi Teknik Geodesi

Yogyakarta, 2 Juli 2026

Ketua Program Studi Sarjana Teknik Geodesi

Ir. Heri Sutanta, S.T., M.Sc., Ph.D.
NIP. 197605232002121002

Menyetujui,
Ketua Departemen Teknik Geodesi

Prof. Ir. Trias Aditya K. M., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.
NIP. 197504222002121002