



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pemanfaatan Citra SAR (Synthetic Aperture Radar) Sentinel-1 untuk Identifikasi Genangan Banjir
Wilayah DKI Jakarta pada Januari 2020
ANA MARDHIYANA A, Dr. Ir. Harintaka, S.T., M.T., IPM.

Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PEMANFAATAN CITRA SAR (*SYNTHETIC APERTURE RADAR*)
SENTINEL-1 UNTUK IDENTIFIKASI GENANGAN BANJIR
WILAYAH DKI JAKARTA PADA JANUARI 2020**

SKRIPSI



Oleh:

ANA MARDHIYANA ALAWIYAH

NIM. 17/415136/TK/46425

PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEODESI

DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2021



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pemanfaatan Citra SAR (Synthetic Aperture Radar) Sentinel-1 untuk Identifikasi Genangan Banjir
Wilayah DKI Jakarta pada Januari 2020
ANA MARDHIYANA A, Dr. Ir. Harintaka, S.T., M.T., IPM.

Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**UTILIZATION OF SAR (SYNTHETIC APERTURE RADAR)
SENTINEL-1 IMAGERY FOR IDENTIFY FLOOD INUNDATION
IN DKI JAKARTA ON JANUARY 2020**

FINAL PROJECT



By:

ANA MARDHIYANA ALAWIYAH

NIM. 17/415136/TK/46425

**UNDERGRADUATE STUDY PROGRAM OF GEODETIC ENGINEERING
DEPARTMENT OF GEODETIC ENGINEERING
FACULTY OF ENGINEERING
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2021**