UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Pola Pergeseran Stasiun CORS Akibat Gempa Bumi Pasaman Mw 6,1 Tahun 2022
Syahdan Dzulhaj Rafie, Dr. Ir. Yulaikhah, S.T., M.T., IPU.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Analisis Pola Pergeseran Stasiun CORS Akibat Gempa Bumi Pasaman Mw 6,1 Tahun 2022

SKRIPSI

Oleh:

Syahdan Dzulhaj Rafie

NIM: 21/480888/TK/53078

PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK GEODESI

DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Pola Pergeseran Stasiun CORS Akibat Gempa Bumi Pasaman Mw 6,1 Tahun 2022
Syahdan Dzulhaj Rafie, Dr. Ir. Yulaikhah, S.T., M.T., IPU.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Analysis of CORS Station Dispalcement Pattern Caused by the 2022 Mw 6.1 Pasaman Earthquake

FINAL PROJECT

By:

Syahdan Dzulhaj Rafie

NIM: 21/480888/TK/53078

UNDERGRADUATE STUDY PROGRAM IN GEODETIC ENGINEERING

DEPARTEMENT OF GEODETIC ENGINEERING

FACULTY OF ENGINEERING

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Pola Pergeseran Stasiun CORS Akibat Gempa Bumi Pasaman Mw 6,1 Tahun 2022
Syahdan Dzulhaj Rafie, Dr. Ir. Yulaikhah, S.T., M.T., IPU.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Analisis Pola Pergeseran Stasiun CORS Akibat Gempa Bumi Pasaman Mw 6,1 Tahun 2022

SKRIPSI

Untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam mencapai derajat Sarjana Teknik di Program Studi Teknik Geodesi

Oleh:

Syahdan Dzulhaj Rafie

NIM: 21/480888/TK/53078

PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK GEODESI

DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Pola Pergeseran Stasiun CORS Akibat Gempa Bumi Pasaman Mw 6,1 Tahun 2022
Syahdan Dzulhaj Rafie, Dr. Ir. Yulaikhah, S.T., M.T., IPU.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Analysis of CORS Station Displacement Pattern Caused by Related to the 2022 6,1 Mw Pasaman Earthquake

FINAL PROJECT

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

By:

Syahdan Dzulhaj Rafie

NIM: 21/480888/TK/53078

UNDERGRADUATE STUDY PROGRAM IN GEODETIC ENGINEERING
DEPARTEMENT OF GEODETIC ENGINEERING
FACULTY OF ENGINEERING
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Pola Pergeseran Stasiun CORS Akibat Gempa Bumi Pasaman Mw 6,1 Tahun 2022
Syahdan Dzulhaj Rafie, Dr. Ir. Yulaikhah, S.T., M.T., IPU.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRIPSI

Analisis Pola Pergeseran Stasiun CORS Akibat Gempa Bumi Pasaman Mw 6,1 Tahun 2022

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Syahdan Dzulhaj Rafie

21/480888/TK/53078

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 6 Juli 2026

Susunan Dewan Penguji :

Ketua/Pembimbing	Anggota 1
Dr. Ir. Yulaikhah, S.T., M.T., IPU.	Cecep Pratama, S.Si., M.Si., D.Sc.
NIP. 197107091997022001	NIP. 198702212024061001

Anggota 2

Ir. Hilmiyati Ulmnuha, S.T., M.Eng., IPM.
NPU. 111199301201706201

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

Tanggal 29 JUL 2026

Ketua Program Studi Sarjana Teknik Geodesi

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

Mengetahui,
Ketua Departemen Teknik Geodesi

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