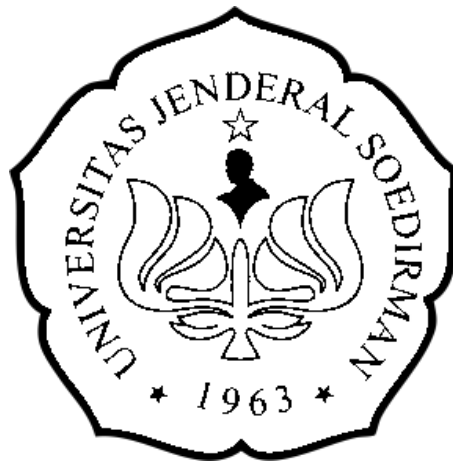


GEOLOGI DAN ANALISIS BAHAYA KEGEMPAAN MENGGUNAKAN METODE
DSHA (*DETERMINISTIC SEISMIC HAZARD ANALYSIS*) DAN PSHA (*PROBABILISTIC
SEISMIC HAZARD ANALYSIS*) PADA ZONA BARIBIS-KENDENG *THRUST-BELT*,
KABUPATEN BREBES, JAWA TENGAH

SKRIPSI
PROGRAM STUDI TEKNIK GEOLOGI



Oleh :
Irmasari
H1C021023

KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
FAKULTAS TEKNIK
JURUSAN TEKNIK GEOLOGI
PURWOKERTO
2025

GEOLOGI DAN ANALISIS BAHAYA KEGEMPAAN MENGGUNAKAN METODE
DSHA (*DETERMINISTIC SEISMIC HAZARD ANALYSIS*) DAN PSHA (*PROBABILISTIC
SEISMIC HAZARD ANALYSIS*) PADA ZONA BARIBIS-KENDENG *THRUST-BELT*,
KABUPATEN BREBES, JAWA TENGAH

SKRIPSI
PROGRAM STUDI TEKNIK GEOLOGI



Oleh :
Irmasari
H1C021023

KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
FAKULTAS TEKNIK
JURUSAN TEKNIK GEOLOGI
PURWOKERTO
2025

*GEOLOGY AND SEISMIC HAZARD ANALYSIS USING THE DSHA (DETERMINISTIC
SEISMI HAZARD ANALYSIS) AND PSHA (PROBABILISTIC SEMISMIC HAZARD
ANALYSIS) METHODS IN BARIBIS-KENDENG THRUST-BELT ZONE, BREBES
REGENCY, CENTRAL JAVA*

THESIS
DEPARTMENT OF GEOLOGICAL ENGINEERING



By :
Irmasari
H1C021023

MINISTRY OF HIGHER EDUCATION, SCIENCE, AND TECHNOLOGY
JENDERAL SOEDIRMAN UNIVERSITY
FACULTY OF ENGINEERING
GEOLOGICAL ENGINEERING DEPARTMENT
PURWOKERTO
2025

GEOLOGI DAN ANALISIS BAHAYA KEGEMPAAN MENGGUNAKAN METODE
DSHA (*DETERMINISTIC SEISMIC HAZARD ANALYSIS*) DAN PSHA (*PROBABILISTIC
SEISMIC HAZARD ANALYSIS*) PADA ZONA BARIBIS-KENDENG *THRUST-BELT*,
KABUPATEN BREBES, JAWA TENGAH

SKRIPSI
PROGRAM STUDI TEKNIK GEOLOGI



Oleh:
Irmasari
H1C021023

Disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar
Sarjana Teknik pada Jurusan Teknik Geologi Fakultas Teknik
Universitas Jenderal Soedirman

KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
FAKULTAS TEKNIK
JURUSAN TEKNIK GEOLOGI
PURWOKERTO
2025