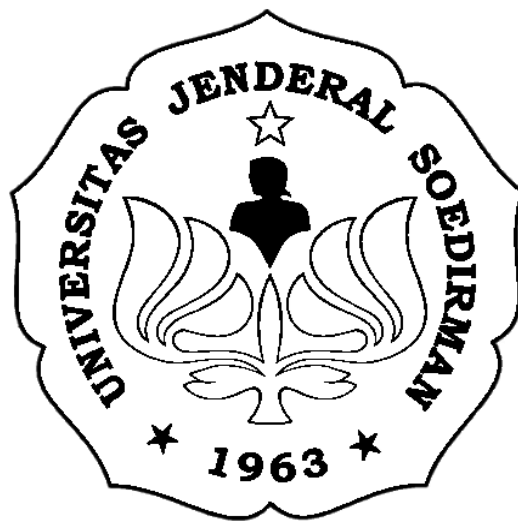


**GEOLOGI DAN ANALISIS KESTABILAN LERENG DENGAN MENGGUNAKAN
METODE KESETIMBANGAN BATAS DI TEBING SUNGAI KLAHING,
KECAMATAN KALIGONDANG, KABUPATEN PURBALINGGA, JAWA TENGAH**

SKRIPSI

PROGRAM STUDI TEKNIK GEOLOGI



Oleh :

Hanifah Hamna Lidia

H1C021003

KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS JENERAL SOEDIRMAN

FAKULTAS TEKNIK

JURUSAN TEKNIK GEOLOGI

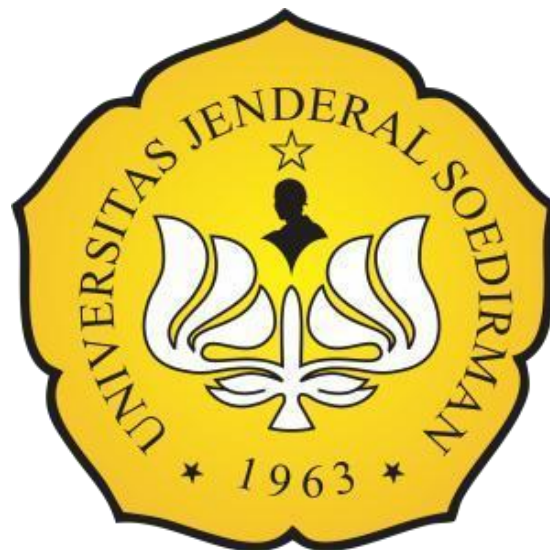
PURBALINGGA

2025

**GEOLOGI DAN ANALISIS KESTABILAN LERENG DENGAN MENGGUNAKAN
METODE KESETIMBANGAN BATAS DI TEBING SUNGAI KLAHING,
KECAMATAN KALIGONDANG, KABUPATEN PURBALINGGA, JAWA TENGAH**

SKRIPSI

PROGRAM STUDI TEKNIK GEOLOGI



Oleh :

Hanifah Hamna Lidia

H1C021003

KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS JENERAL SOEDIRMAN

FAKULTAS TEKNIK

JURUSAN TEKNIK GEOLOGI

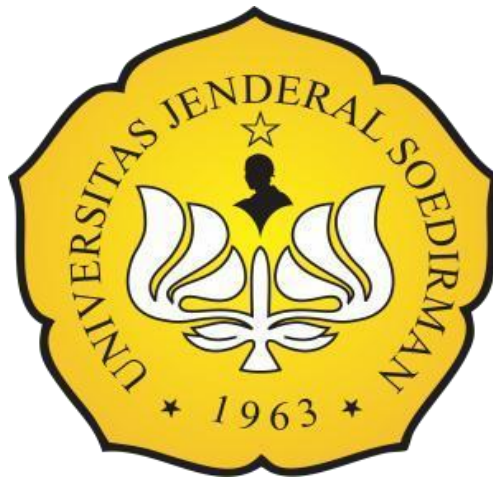
PURBALINGGA

2025

**GEOLOGY AND ANALYSIS OF SLOPE STABILITY USING THE LIMIT
EQUILIBRIUM METHOD ON THE KLAING RIVER CLIFF, KALIGONDANG
DISTRICT, PURBALINGGA REGENCY, CENTRAL JAVA**

THESIS

GEOLOGICAL ENGINEERING STUDY PROGRAM



By :

Hanifah Hamna Lidia

H1C021003

MINISTRY OF HIGHER EDUCATION, SCIENCE, AND TECHNOLOGY

JENEDERAL SOEDIRMAN UNIVERSITY

FACULTY OF ENGINEERING

DEPARTMENT OF GEOLOGICAL ENGINEERING

PURBALINGGA

2025

**GEOLOGI DAN ANALISIS KESTABILAN LERENG DENGAN MENGGUNAKAN
METODE KESETIMBANGAN BATAS DI TEBING SUNGAI KLOWING, KECAMATAN
KALIGONDANG, KABUPATEN PURBALINGGA, JAWA TENGAH**

SKRIPSI

PROGRAM STUDI TEKNIK GEOLOGI



Oleh:

Hanifah Hamna Lidia

H1C021003

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 JENEDERAL SOEDIRMAN

FAKULTAS TEKNIK

JURUSAN TEKNIK GEOLOGI

PURBALINGGA

2025