

GEOLOGI DAN PENGARUH *JOINT* TERHADAP FRAGMENTASI PELEDAKAN
DAERAH SUMBERARUM KABUPATEN TUBAN JAWA TIMUR

SKRIPSI
PROGRAM STUDI TEKNIK GEOLOGI



Oleh:

Shintya Khaerunisa

H1C019040

KEMENTERIAN PENDIDIKAN KEBUDAYAAN RISET DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN

FAKULTAS TEKNIK

JURUSAN TEKNIK GEOLOGI

PURWOKERTO

2024

GEOLOGI DAN PENGARUH *JOINT* TERHADAP FRAGMENTASI PELEDAKAN
DAERAH SUMBERARUM KABUPATEN TUBAN JAWA TIMUR

SKRIPSI



Oleh:

Shintya Khaerunisa

H1C019040

Disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar

Sarjana Teknik pada Jurusan Teknik Geologi Fakultas Teknik

Universitas Jenderal Soedirman

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN RISET DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN

FAKULTAS TEKNIK

JURUSAN TEKNIK GEOLOGI

PURWOKERTO

2024

**GEOLOGY AND INFLUENCE OF JOINT ON BLASTING FRAGMENTATION
SUMBERARUM AREA TUBAN REGENCY EAST JAVA**
UNDERGRADUATED THESIS



By:

Shintya Khaerunisa

H1C019040

**Submitted as a requirement acquire a Bachelor of Engineering degree at the
Department Geological Engineering, Faculty of Engineering, Jenderal Soedirman
University**

**MINISTRY OF EDUCATION, CULTURE, RESEARCH AND TECHNOLOGY
JENDERAL SOEDIRMAN UNIVERSITY
FACULTY OF ENGINEERING
GEOLOGICAL ENGINEERING DEPARTMENT
PURWOKERTO
2024**