

**PEMETAAN GEOLOGI BAWAH PERMUKAAN DAN PERHITUNGAN
SUMBER DAYA HIDROKARBON PADA SUB – CEKUNGAN
TARAKAN, KALIMANTAN UTARA**

SKRIPSI

PROGRAM STUDI TEKNIK GEOLOGI



Oleh:

Harisa Rafli Fajrullah

H1C020028

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

2025

**PEMETAAN GEOLOGI BAWAH PERMUKAAN DAN PERHITUNGAN
SUMBER DAYA HIDROKARBON PADA SUB – CEKUNGAN
TARAKAN, KALIMANTAN UTARA**

SKRIPSI

PROGRAM STUDI TEKNIK GEOLOGI



Oleh:

Harisa Rafli Fajrullah

H1C020028

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

**SUBSURFACE GEOLOGICAL MAPPING AND HYDROCARBON
RESOURCE CALCULATION IN TARAkan SUB-BASIN, NORTH
KALIMANTAN**

THESIS

GEOLOGICAL ENGINEERING STUDY PROGRAM



By :

Harisa Rafli Fajrullah

H1C020028

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

2025

PEMETAAN GEOLOGI BAWAH PERMUKAAN DAN PERHITUNGAN
SUMBER DAYA HIDROKARBON PADA SUB – CEKUNGAN TARAKAN,
KALIMANTAN UTARA

SKRIPSI



Oleh:

Harisa Rafli Fajrullah

H1C020028

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