

**HASIL EVALUASI MODEL SEAM UNTUK ESTIMASI CADANGAN
BATUBARA DI MELAK, KABUPATEN KUTAI BARAT,
KALIMANTAN TIMUR**

SKRIPSI

PROGRAM STUDI TEKNIK GEOLOGI



**Oleh :
Muhamad Rizal Fadhilah
H1C020053**

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

**HASIL EVALUASI MODEL SEAM UNTUK ESTIMASI CADANGAN
BATUBARA DI MELAK, KABUPATEN KUTAI BARAT,
KALIMANTAN TIMUR**

SKRIPSI

PROGRAM STUDI TEKNIK GEOLOGI



**Oleh :
Muhamad Rizal Fadhillah
H1C020053**

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

**SEAM MODEL EVALUATION RESULTS FOR ESTIMATING
COAL RESERVES IN MELAK, WEST KUTAI REGENCY,
EAST KALIMANTAN**

**THESIS
GEOLOGICAL ENGINEERING STUDY PROGRAM**



**By:
Muhamad Rizal Fadhilah
H1C020053**

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

HASIL EVALUASI MODEL SEAM UNTUK ESTIMASI CADANGAN
BATUBARA DI MELAK, KABUPATEN KUTAI BARAT,
KALIMANTAN TIMUR

SKRIPSI



Oleh :

Muhamad Rizal Fadhilah

H1C020053

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