

**ANALISIS PROSPEK RESERVOIR SANDSTONE HIDROKARBON
BERDASARKAN ATRIBUT AMPLITUDO MINIMAL DAN *ROOT MEAN
SQUARE (RMS)* SERTA METODE INVERSI SEISMIK *ACOUSTIC
IMPEDANCE* PADA CEKUNGAN "*FERMION*", JAWA TIMUR-UTARA**

SKRIPSI

Untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat pendidikan Strata Satu (S-1)

Sebagai Sarjana Sains pada Departemen Fisika



Disusun Oleh:

**Abrar Rafif Ghandi
24040121130089**

**PROGRAM STUDI FISIKA
DEPARTEMEN FISIKA
FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
April, 2025**