

**PERENCANAAN *HYDRAULIC FRACTURING* UNTUK  
MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS PADA SUMUR “RAG”  
LAPANGAN “KAISEN” PT PERTAMINA EP ASSET 3**

**SKRIPSI**



**Oleh  
RAVI ADITYA GHASSANY  
NIM : 113200130**

**JURUSAN TEKNIK PERMINYAKAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2024**