

**STUDI LABORATORIUM PENGARUH  
PENGUNAAN *FLY ASH* BATU BARA SEBAGAI  
*ADDITIVE* TERHADAP *SLURRY* SEMEN PEMBORAN**

**SKRIPSI**



**Oleh  
GEVIN VALDANTY  
NIM: 113200020**

**JURUSAN TEKNIK PERMINYAKAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL DAN ENERGI  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA  
2025**