

**STUDI LABORATORIUM PEMANFAATAN
CANGKANG KERANG SEBAGAI *ACCELERATOR*
PADA SEMEN KELAS A**

SKRIPSI



**Oleh
MUHAMMAD KHALIL ARUF
NIM: 113210029**

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