

**PERENCANAAN *WATER SHUT OFF* MENGGUNAKAN *CEMENT PLUG*  
DAN OPTIMASI PRODUKSI SUMUR GAS “SG-001” LAPANGAN “KEN”  
PT. PERTAMINA ASSET 3 CIREBON**

**SKRIPSI**



**DISUSUN OLEH :  
KENNY OKTAVIANI  
113160078**

**JURUSAN TEKNIK PERMINYAKAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2020**

**PERENCANAAN *WATER SHUT OFF* MENGGUNAKAN *CEMENT PLUG*  
DAN OPTIMASI PRODUKSI SUMUR GAS “SG-001” LAPANGAN “KEN”  
PT. PERTAMINA ASSET 3 CIREBON**

**SKRIPSI**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat  
Meraih Gelar Sarjana Teknik di Jurusan Teknik Perminyakan  
Fakultas Teknologi Mineral  
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta



**DISUSUN OLEH :  
KENNY OKTAVIANI  
113160078**

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

**2020**