

**EVALUASI DAN PERENCANAAN ULANG POMPA (ESP)  
PADA SUMUR KWG-036TW LAPANGAN KAWENGAN  
PT GEO CEPU INDONESIA**

**SKRIPSI**



**Oleh:**  
**MARIO DA COSTA FERNANDES**  
**113.090.172**

**PRODI TEKNIK PERMINYAKAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2016**

**EVALUASI DAN PERENCANAAN ULANG POMPA (ESP)  
PADA SUMUR KWG-036TW LAPANGAN KAWENGAN  
PT GEO CEPU INDONESIA**

**SKRIPSI**

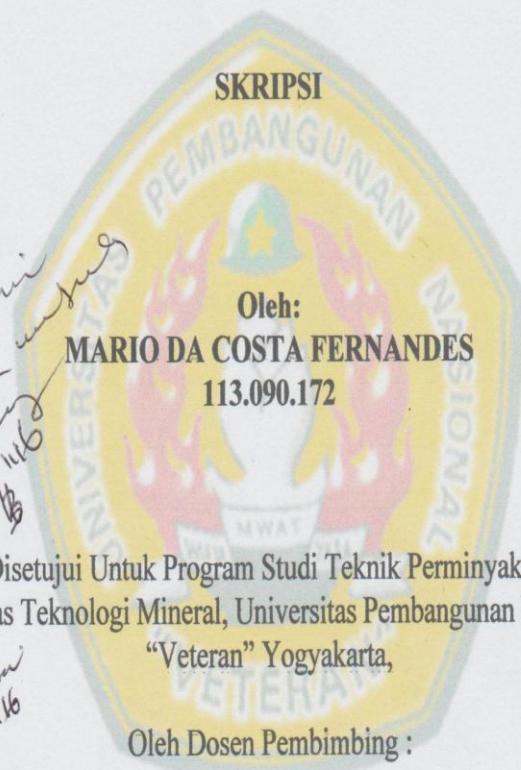
*Diajukan Guna Memenuhi Syarat Penulisan Skripsi  
Untuk Meraih Gelar Sarjana Teknik di Program Studi Teknik Perminyakan  
Fakultas Teknologi Mineral Universitas Pembangunan Nasional "Veteran"  
Yogyakarta*

Oleh:  
**MARIO DA COSTA FERNANDES**  
**113.090.172**

**PRODI TEKNIK PERMINYAKAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA  
20016**

EVALUASI DAN PERENCANAAN ULANG POMPA (ESP)  
PADA SUMUR KWG-036TW LAPANGAN KAWENGAN  
PT GEO CEPU INDONESIA

SKRIPSI



Oleh:  
**MARIO DA COSTA FERNANDES**  
**113.090.172**

Disetujui Untuk Program Studi Teknik Perminyakan,  
Fakultas Teknologi Mineral, Universitas Pembangunan Nasional  
“Veteran” Yogyakarta,

Oleh Dosen Pembimbing :

I.Pb. Dr. Ir. Y. Lela Widagda, M.Si  
Koreksi & revisi telah selesai  
trmk5. **YONANG**

**Ir. Y. Lela Widagda, M. Si**  
Pembimbing I

**Ir. H. Bambang Santosa Budi, MT**  
Pembimbing II