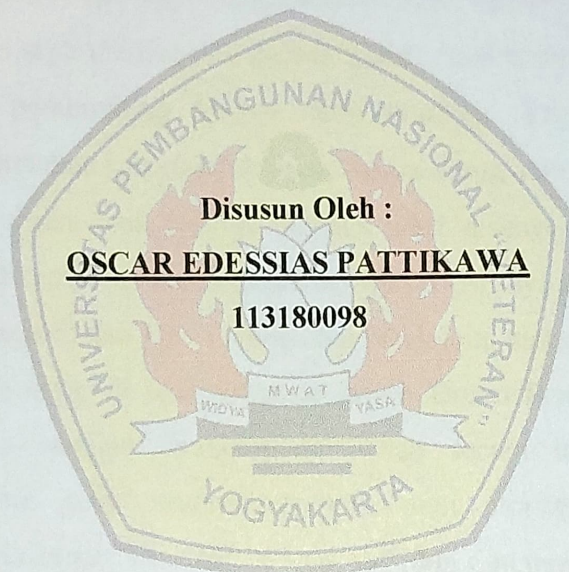


**PERENCANAAN CASING DESIGN SUMUR "SCAR-4" LAPANGAN  
"KAWA" DENGAN METODE GRAFIS TRAYEK PRODUKSI 7 INCH  
DENGAN PERTIMBANGKAN ASPEK PARTIAL PRESSURE DAN  
TEMPERATUR TINGGI**

**SKRIPSI**



**Disusun Oleh :**  
**OSCAR EDESSIAS PATTIKAWA**  
**113180098**

Disetujui Untuk Jurusan Teknik Perminyakan Fakultas Teknologi Mineral  
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta

Oleh :

**Pembimbing I**

**Dr. Ir. Drs. H. Herianto, MT.**  
**NIP. 19590621 198603 1 001**

**Pembimbing II**

**Dr. Ir. Aris Buntoro, MT.**  
**NIP. 196590318 198303 1 001**