

**STUDI LABORATORIUM PENINGKATAN PEROLEHAN MINYAK
TAHAP LANJUT DENGAN MENGGUNAKAN SURFAKTAN
*SODIUM LIGNOSULFONAT (SLS)***

SKRIPSI



Disusun Oleh :

**HARIMAWAN PASCA NUGROHO
113130118**

**JURUSAN TEKNIK PERMINYAKAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
YOGYAKARTA
2017**

**STUDI LABORATORIUM PENINGKATAN PEROLEHAN MINYAK
TAHAP LANJUT DENGAN MENGGUNAKAN SURFAKTAN
*SODIUM LIGNOSULFONAT (SLS)***

SKRIPSI

Disusun Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik
pada Jurusan Teknik Perminyakan
Fakultas Teknologi Mineral
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta



Oleh :

HARIMAWAN PASCA NUGROHO
113130118 / TM

**JURUSAN TEKNIK PERMINYAKAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”
YOGYAKARTA
2017**