

**OPTIMASI HIDROLIKA FLUIDA PEMBORAN
DAN PENGANGKATAN *CUTTING* GUNA PEMBERSIHAN
LUBANG BOR PADA TRAYEK 8^{1/2}" SUMUR "DP-01"
LAPANGAN "SEMBAKUNG"**

SKRIPSI

OLEH:

**DWI PRASETYO
113130172/TM**

Disetujui untuk

Jurusan Teknik Perminyakan
Fakultas Teknologi Mineral
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta,
Oleh:



**M. TH Kristiati EA, ST., M.T.
Pembimbing I**



**Ir. Bambang Bintarto, M.T.
Pembimbing II**