

**STUDI LABORATORIUM PENGARUH PENGGUNAAN *OIL BASED*  
*MUD* BERBAHAN DASAR “*WASTE VEGETABLE OIL*” TERHADAP  
*OUTCROP* BATUPASIR FORMASI NGRAYONG LAPANGAN “TR”**

**SKRIPSI**



*Disetujui untuk Jurusan Teknik Perminyakan Fakultas Teknologi Mineral  
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran”  
Yogyakarta  
Oleh Dosen Pembimbing :*

**Pembimbing I**

**Dr. Ir. KRT. Nur suhascaryo, MT.**  
NIP. 19610517 198803 1 001

**Pembimbing II**

**Puji Hartoyo, ST., MT.**  
NIP. 19610515 198803 1 001