

**ANALISA LABORATORIUM PENGARUH PENAMBAHAN *ADDITIVE*
SMP – 1 DAN *CORN STARCH* TERHADAP SIFAT FISIK LUMPUR
WATER BASE DIKONDISIKAN PADA TEMPERATUR 27° C SAMPAI
TEMPERATUR 150° C**

SKRIPSI



Oleh :

BINTARA A NAINGGOLAN
113.050.044/TM

**PROGRAM STUDI TEKNIK PERMINYAKAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”
YOGYAKARTA
2011**

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH

Saya menyatakan bahwa judul dan keseluruhan isi dari Skripsi ini adalah asli karya ilmiah saya, dan saya menyatakan bahwa dalam rangka menyusun, berkonsultasi dengan dosen pembimbing hingga menyelesaikan Skripsi ini tidak pernah melakukan penjiplakan (plagiasi) terhadap karya orang lain baik karya lisan maupun tulisan, baik secara sengaja maupun tidak sengaja.

Saya menyatakan bahwa apabila di kemudian hari terbukti bahwa Skripsi saya ini mengandung unsur jiplakan (plagiasi) dari karya orang atau pihak lain, maka sepenuhnya menjadi tanggung jawab saya, di luar tanggung jawab Dosen Pembimbing saya. Oleh karenanya saya sanggup bertanggung jawab secara hukum dan bersedia dibatalkan/ dicabut gelar kesarjanaan saya oleh Otoritas/ Rektor Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta, dan diumumkan kepada khalayak ramai.

Yogyakarta, 21 Juli 2011

Yang menyatakan,

Bintara A Nainggolan

Nomor telepon/ Hp : +6281227996556
Alamat E-Mail : Bintara.A.Nainggolan@gmail.com
Nama dan alamat Orang Tua : R. Nainggolan d/a Tuk-tuk Siadong No.29
Samosir , Sumatra Utara

**ANALISA LABORATORIUM PENGARUH PENAMBAHAN *ADDITIVE*
SMP – 1 DAN *CORN STARCH* TERHADAP SIFAT FISIK LUMPUR
WATER BASE DIKONDISIKAN PADA TEMPERATUR 27° C SAMPAI
TEMPERATUR 150° C**

SKRIPSI



Oleh :

BINTARA A NAINGGOLAN

113.050.044/TM

Disetujui Untuk Program Studi Teknik Perminyakan

Fakultas Teknologi Mineral

Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta

Oleh :

Ir. Bambang Santoso Budi, MT
Pembimbing I

Dr. Ir. KRT. Nur Suhascaryo, MT
Pembimbing II