

**STUDI PETROFISIKA DAN LINGKUNGAN PENGENDAPAN
ANGGOTA NGRAYONG FORMASI TAWUN DI DAERAH
JAMPRONG, KECAMATAN KENDURUAN, KABUPATEN
TUBAN, PROPINSI JAWA TIMUR**

BidangKajian : Sedimentologi dan Stratigrafi
NamaMahasiswa : Fadhel Muhammad Irza, S.T.
NIM : 211.090.027
Program : Magister Teknik Geologi
Pembimbing : 1. **Dr. Ir. Suyoto, M.Sc**
2. **Ir. Achmad Subandrio, M.T.**

Yogyakarta, 24 Mei 2014

Mengetahui,

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Ir. Suyoto, M.Sc
NIP. 19470730 198003 1 001

Ir. Achmad Subandrio, M.T.
NIP. 19590212 198603 1 002

Menyetujui,
a/n. Ketua Program Studi

Ir. Achmad Subandrio, M.T.
NIP. 19590212 198603 1 002

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan hanya kehadiran Allah SWT, karena atas rahmat dan ridho-Nya Tesis yang berjudul **“Studi Petrofisika Dan Lingkungan Pengendapan Anggota Ngrayong Formasi Tawun Di Daerah Jamprong, Kecamatan Kenduruan, Kabupaten Tuban, Propinsi Jawa Timur”** ini dapat diselesaikan dengan baik. Tesis ini disusun sebagai syarat untuk menyelesaikan rangkaian pendidikan pada Program Studi Magister Teknik Geologi pada Program Pasca Sarjana, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta. Keberhasilan ini bukan hanya berasal dari penulis semata, namun begitu banyak bantuan materil dan moril yang diberikan oleh orang-orang disekeliling penulis baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Dr. Ir. Heru Sigit Purwanto, MT selaku Ketua Program Studi Magister Teknik Geologi pada Program Pasca Sarjana Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta.
2. Dr. Ir. Suyoto, M.Sc dan Ir. Achmad Subandrio MT selaku Dosen Pembimbing, terima kasih atas bimbingan, saran dan kritik terhadap Tesis ini.
3. Papa, Mama dan adik-adikku Shevi dan Elzardy yang telah memberikan kasih sayang, doa dan motivasi yang tanpa henti.
4. Seluruh pihak yang telah membantu hingga Tesis ini dapat diselesaikan dengan baik.

Saran dan kritik yang bersifat membangun sangat penulis harapkan demi kesempurnaan penelitian ini. Akhir kata, semoga karya ini bisa memperkaya pengetahuan kita.

Yogyakarta, Mei 2014

Penulis

Fadhel Muhammad Irza

**STUDI PETROFISIKA DAN LINGKUNGAN PENGENDAPAN
ANGGOTA NGRAYONG FORMASI TAWUN DI DAERAH
JAMPRONG, KECAMATAN KENDURUAN, KABUPATEN
TUBAN, PROPINSI JAWA TIMUR**

TESIS



Oleh :

FADHEL MUHAMMAD IRZA
NIM : 211090027

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK GEOLOGI
PROGRAM PASCA SARJANA
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL
"VETERAN" YOGYAKARTA
2014**