

SANWACANA

Puji Syukur kehadiran Tuhan YME, yang telah memberikan rahmat dan hidayah Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **Karakterisasi Reservoir Batupasir Menggunakan Seismik Inversi Acoustic Impedance Pada Lapangan “RDW” Cekungan Sumatera Selatan** yang telah dilaksanakan di *Operation Office*, PT. Patra Nusa Data, BSD-Tangerang Selatan. Penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam pembuatan Skripsi ini, yaitu :

1. Kedua Orang Tuaku, **Mama Maria Magdalenna** dan **Papa Ig. Ariyanto** yang telah berjuang untuk membesarkan, merawat dan membimbing hingga saat ini, terimakasih pula atas segala motivasi serta do’a yang tulus sehingga penulis dan menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
2. Adikku, **Leo Aldy Permana** yang senantiasa memberikan semangat serta motivasi untuk segera menyelesaikan skripsi ini.
3. Bpk **Bagus Sapto Mulyatno, S.Si., M.T.**, selaku kepala Jurusan Teknik Geofisika Universitas Lampung serta pembimbing skripsi ini.
4. Bpk **Dr. H. Muh Sarkowi, S.Si., M.Si.**, selaku penguji skripsi.
5. Bpk **Rustadi, S.Si., M.T.**, selaku dosen Pembimbing Akademik Jurusan Teknik Geofisika Universitas Lampung
6. Bpk **Prof. Drs. Suharno, M.Sc., Ph.D.** selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung.
7. Seluruh Dosen Jurusan Teknik Geofisika Universitas Lampung beserta staf Adminitrasi Jurusan.
8. Bpk **Dr. Eddy Arus Sentani** selaku Direktur Utama PT. Patra Nusa Data.
9. Bpk **Herry Gunawan., M.Si.**, selaku Manager PT. Patra Nusa Data.

.

10. Bpk **Widi Atmoko., S.T.**, selaku Supervisor serta pembimbing penelitian Tugas Akhir di PT. Patra Nusa Data
11. Mas **Erlangga Wibisono., S.Si.**, selaku pembimbing Tugas Akhir di PT. Patra Nusa Data.
12. Mbak **Hilda**, Mbak **Lia**, Mbak **Neni**, Mbak **Indra**, Mas **Dani**, Mas **Gama**, dkk selaku karyawan di PT. Patra Nusa Data yang telah memberikan semangat serta setia menemani penulis selama berada di kantor.
13. **My Beloved, Robertus Dian Widiatmoko** terimakasih atas kebersamaan kita selama 5 tahun ini dan segala motivasi serta semangat yang telah diberikan selama ini.
14. **Irfan David, Yohanes Eko, Dedek Reynaldo, Anas Prikurnia, Dian Setiawan, Fansiskus Adi, Bagus Setya Atmaja, Dedy Kurniawan, Agus Ari Prasetyo**, dkk terimakasih atas motivasi serta segala kenangan yang tercipta selama dikosan.
15. Seluruh sahabat- sahabatku di **TG Mania 2010**, Widatul Faizah MD, Hanna Ade Pertiwi, Fenty Rya Maretta, Filya Rizky Lestari, Siti Fatimah, Anissa Mutiara Badri, Anis Kurnia Dewi, Ines Kusuma Ningrum, Mega Khusnul Khotimah, Anita Octavia Gultom, Sari Elviani, Bang Rian Hidayat, Muhammad Satria Maulana, Murdani, Taufiq, Muhammad Farhan Ravsanzy, Bima Fajar Ertanto, Roy Bryanson Sihombing, Dito Hadi Surya, Heksa Agus Wiyono, Ade Setiawan, MP Bagus Wicaksono, Muhammad Amri Satria, Beryan Adeam, Fernando Sialagan, Halilintar Duta Mega, Wahyuda Alfin, Eki Zuhelmi, Pangestu Eko Lariyanto, Anggi Darma Wijaya terimakasih atas kebersamaan yang telah kita lalui bersama selama ini, semoga kisah kita selama kuliah ini menjadi sebuah kenangan yang terindah dan tak terlupakan.
16. **Senior** yang selalu memberikan semangat kak Sinku Wira Sanjaya dan kak Alfhareza Sandy.
17. **Teknik Geofisika All Angkatan** terimakasih atas kebersamaannya selama ini.
18. **Staf Dekanat Teknik** yang telah membantu dalam mengurus segala keperluan skripsi ini.

19. Dan semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari akan keterbatasan dalam penulisan skripsi ini yang masih jauh dari kesempurnaan, saran dan kritik diharapkan untuk perbaikan di masa yang akan datang, akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi kita semua. Amin.

Bandar Lampung, Juni 2015

Penulis,

Anne Marie
1015051043

