

KATA PENGANTAR

Puji Syukur kepada TUHAN YESUS KRISTUS atas berkatnya terselesaikannya Skripsi ini dengan judul **“STUDI SIMULASI PADA RESERVOIR HETEROGEN (*COARSENING UPWARDS* DAN *FINING UPWARDS*) DAN PENGARUH SENSITIVITAS MEKANISME PENDORONG SERTA PENAMBAHAN JUMLAH SUMUR TERHADAP PENURUNAN LAJU PRODUKSI LAPANGAN MINYAK”**. Skripsi ini dibuat dalam rangka memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Teknik pada program studi Teknik Perminyakan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta.

Dengan selesainya penulisan Tugas Akhir ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. Didit Welly Udjiyanto, M.S., selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta.
2. Dr. Ir. S. Koesnaryo, M.Sc., selaku Dekan Fakultas Teknologi Mineral UPN “Veteran” Yogyakarta.
3. Ir. H. Anas Puji Santosa, MT., selaku Ketua Program Studi Teknik Perminyakan UPN “Veteran” Yogyakarta.
4. Ir. H. Avianto Kabul P., MT., selaku Sekertaris Program Studi Teknik Perminyakan UPN “Veteran” Yogyakarta.
5. Ir. Joko Pamungkas, MT., selaku sekretaris Laboratorium SCHLUMBERGER GEOSCIENCE PETROLEUM CENTER (SGPC) dan Pembimbing I.
6. Ir. Agus Widiyarso, MT., selaku Pembimbing II
7. Ir. Suwardi, MT., selaku Dosen Wali
8. Staf Pengajar dan Staf Tata Usaha Program Studi Teknik Perminyakan UPN “Veteran” Yogyakarta.
9. Seluruh teman-teman di Program Studi Teknik Perminyakan terutama WIDCAT 2007.

10. Semua pihak yang telah membantu sehingga penulisan Skripsi ini bisa terselesaikan.

Penulis menyadari bahwa penulisan Skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun guna peningkatan kualitas Skripsi ini di masa yang akan datang.

Akhir kata semoga Skripsi ini bermanfaat bagi siapapun yang membutuhkannya.

Yogyakarta, Agustus 2011

Penulis