

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan berkah kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir “Pembangunan Aplikasi *Asset Maintenance Civil Mechanical Electrical* (CME) Pada *Base Transceiver Station* (BTS) Menggunakan *Metode Life Cycle Cost* (LCC) (Studi Kasus: Telkom Flexi)”.

Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada seluruh pihak yang telah membantu serta memberikan semangat dan motivasi dalam penyusunan tugas akhir ini:

1. Allah SWT, atas segala rahmat dan keridho-an Nya.
2. Orang tua penulis, Ayah Suprpto dan Ibu Sri Mulyati, orang tua hebat yang selalu memberikan motivasi bagi anaknya. Adik penulis, Rachmat Dwi Mulyanto yang selalu mendorong dan memberi semangat untuk kemajuan kakaknya
3. Bapak Sutrisno, Ir., MSAE. selaku pembimbing I. Terima kasih banyak atas bimbingan dan kesabaran selama ini dalam membantu penulis menyelesaikan Tugas Akhir ini.
4. Bapak Rd. Rohmat Saedudin, ST., MT. selaku pembimbing II, atas bimbingan, kritik, saran, motivasi, kesabaran, dan dukungannya selama proses pengerjaan tugas akhir.
5. Ibu Litasari, Psi. selaku dosen wali yang telah membimbing selama ini dan telah bersedia menjadi orang tua bagi penulis di kampus ini dan dosen Teknik Industri IT Telkom.
6. Seluruh Dosen dan Staf Administrasi Fakultas Rekayasa Teknik Industri.
7. Bapak Asharil Yani (Asman Energy, Repeater/IBS Flexi Reg III) dan bapak Syaiful (Manager OPCA Flexi Bandung) yang telah membimbing penulis dalam memberikan penjelasan mengenai telekomunikasi.
8. Ketty Mustika Prasetyanti, terima kasih atas semangat, motivasi, pikiran positifnya, kesabaran mendengar cerita penulis, serta selalu memberikan senyum yang berarti di tiap waktunya.

9. Aditya Widanto, Adhitya Surya Pambudi, dan Prasetyo Rizky yang menjadi teman seperjuangan dalam mengerjakan tugas akhir.
10. Rekan seperjuangan di lab PFT tercinta, Hafidh, Irandra, Lita, Ajeng, Tiwi, Nisa, Didit, Adhit, Gana, Pras dan Lida.
11. Kakak-kakak asisten lab PFT Ka Firman, Ka Andy, Ka Beny, Ka Wito, Teh Tyas, Teh Winda, Teh Puti, dan Teh Vidya. Terima kasih telah mempercayai penulis menjadi asisten lab PFT.
12. Adik-adikku di lab PFT 2009 yang praktikum maupun riset. Terima kasih karena selalu menemani penulis ketika mengerjakan tugas akhir ini di lab.
13. Rekan-rekan di Departemen HRD Himpunan Mahasiswa Teknik Industri IT Telkom, Lisa, Eja, Bugi, Ka mbeng, Ayu, Putri, Nop, Fajrin, dan HRD '10 yang selalu memberi semangat dan motivasi.
14. Teman-teman kontrakan, Yustar, Cendi, dan Wawan yang selalu memberi semangat.
15. Seluruh pihak yang telah membantu penulis dalam penyelesaian Tugas Akhir ini yang tak bisa disebutkan satu per satu.

Dan pihak-pihak lain yang turut membantu dalam penyelesaian Tugas Akhir ini namun tidak bisa disebutkan satu persatu. Penulis sangat menyadari bahwa Tugas Akhir ini tidak luput dari kekurangan. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran demi kesempurnaan Tugas Akhir ini. Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca. Amin.

Bandung, 4 Februari 2013

Rachmad Eka Perkasa