

## KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadiran Allah SWT. karena rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Perancangan Transmitter Sistem SCADA (*Supervisory Control and Data Acquisition*) untuk Pengontrolan Miniatur Mesin secara Wireless menggunakan RF-MODEM (*Radio Frequency Modem*)”.

Penulis menyadari bahwa kajian ini tidak akan mencapai titik akhir penyelesaian tanpa bantuan berbagai pihak, karenanya penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Ir. Heru Nurwarsito, M.Kom. selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro Universitas Brawijaya Malang.
2. Bapak Rudy Yuwono, ST., M.Sc. selaku Sekretaris Jurusan Teknik Elektro Universitas Brawijaya Malang.
3. Ibu Ir. Endah Budi P., MT. selaku KKDK Telekomunikasi yang selalu memberikan motivasi.
4. Bapak Ir. Wahyu Adi P., MSc. selaku dosen pembimbing 1 pada penyusunan skripsi ini.
5. Ibu Rusmi Ambarwati, ST., MT. selaku dosen pembimbing 2 pada penyusunan skripsi ini.
6. Bapak, Ibu, dan Adik-adikku untuk seluruh do’a, dukungan, dan semua cinta yang telah diberikan hingga terselesaikannya skripsi ini.
7. Mas Dedy, mas Ira, mas Irfan, mas Arif, dik Zainul dan dik Gama atas saran dan bantuannya yang sangat berperan mendukung penyelesaian skripsi ini.
8. Mas Yuli, mas Nugroho dan Mas Bastomi atas nasihat, dukungan dan kebaikan hatinya.
9. Seluruh teman-teman senasib seperjuangan SAP ’05 yang selalu memberi spirit dalam setiap langkahku.
10. Teman-teman ITCC dan ZTE yang senantiasa memompa semangatku agar segera menyelesaikan skripsi ini.
11. Si merah N 2515 B yang senantiasa menemani hari-hariku.

12. Serta semua pihak yang telah turut membantu baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyelesaian skripsi ini.

Tak ada gading yang tak retak. Tiada yang sempurna di dunia ini, tersadar bahwa skripsi ini sangat jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu dengan segala kerendahan hati, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak demi penyempurnaan skripsi ini.

Akhir kata, penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkan.

Malang, Juli 2009

Penulis

