

## KATA PENGANTAR

*Bismillahirrahmannirrahim*

*Alhamdulillah* puja dan puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, karena atas rahmat dan bimbingan-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “**SISTEM PENGONTROLAN PENERANGAN RUMAH MELALUI SMS BERBASIS MIKROKONTROLLER AT89C51**” Berbagai kendala yang penulis hadapi dalam menyelesaikan tugas akhir ini dapat penulis atasi berkat kemauan yang keras dan motivasi besar serta bantuan dari berbagai pihak, baik moril maupun materi.

Dengan Tulus, penulis mengucapkan terima kasih yang mendalam dan penghargaan yang tertinggi penulis sampaikan kepada yang terhormat :

1. **Allah SWT.** yang telah memberikan segala rahmat dan hidayah-Nya.
2. **Nabi Muhammad SAW.** yang telah menjadi suri tauladan.
3. **Bpk. Ir. Said Attamimi, MT.** selaku dosen pembimbing.
4. **Bpk. Ir. Budiyanto Husodo, MSc.** selaku ketua jurusan Teknik Elektro.
5. **Bpk. Ir. Yudhi Gunardi, MT.** selaku koordinator Tugas Akhir.
6. **Bapak dan Ibu Hamdan** serta seluruh keluarga atas semua dukungan dan kasih sayang serta doanya yang setiap saat dicurahkan kepada penulis.

7. **Kakakku Helbel Betleh, ST, Riri Sagita, A. Md,** dan juga adikku **Sopiah Loren** atas dukungan serta bantuan moril dan doanya serta semangat yang diberikan kepada penulis.
8. Teman dan Rekan – rekan kampus UMB khususnya Jurusan Elektro Angkatan 2000 selama dalam perkuliahan.
9. Para dosen Universitas Mercu Buana yang sabar dalam usahanya mendidik mahasiswa.
10. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan yang telah berpartisipasi dalam penulisan ini.

Penulis menyadari bahwa penuh dengan keterbatasan, dan penulisan Tugas Akhir ini masih sangat jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu dengan kerendahan hati penulis menerima kritikan dan saran yang bersifat positif dan membangun.

Akhir kata penulis berharap semoga Tugas Akhir ini memberi manfaat bagi yang membutuhkan.

Jakarta,   Maret 2007

Penulis

