KATA PENGANTAR

Allhamdulillaahirabbil'aalamiin, atas berkat rahmat dan ridho Allah SW penulis diberi jalan, petunjuk, kekuatan, dan cinta dalam menyelesaikan tugas akhir yang berjudul "*Perancangan Supervisory Control and Data Acquitition (SCADA)* Berbasis *Client Server* dengan Memanfaatkan *Industrial Application Server (IAS)*".

Dalam penyusunan dan penulisan tugas akhir ini terdapat kendala yang dihadapi penulis, karena penulis bukanlah makhluk paling sempurna. Keadaan sekitar yang memberikan semangat membuat penulis mampu mengatasi permasalahan yang terjadi. Untuk itu penulis dengan sangat bangga dan hormat mengucapkan terima kasih kepada:

1. Keluarga tercinta yang telah memberikan motivasi untuk sesegera mungkin menyelesaikan tugas akhir ini.
2. Bapak Haris Rachmat, ST., MT. selaku pembimbing I, yang telah memberikan waktu luang, tenaga, perhatian, bimbingan, masukan, dan dorongan selama penyelesaian tugas akhir ini.
3. Bapak Rino Andias Anugraha ST. selaku pembimbing II, yang telah memberikan waktu luang, tenaga, perhatian, bimbingan, masukan, dan dorongan selama penyelesaian tugas akhir ini.
4. Bapak Wiyono , Ir., MT. selaku dosen wali, yang telah memberikan kemudahan dalam bidang akademik dan nasihat selama bangku kuliah.
5. Venesia yang telah membantu segala hal selama penulis kuliah di IT TELKOM.
6. Keluarga besar SISPROMASI-C307 yang memberikan semangat, ilmu, pengalaman, dan arti hidup kepada penulis.
7. Alumni SISPROMASI-C307 yang selalu meluangkan waktu untuk membagi pengalaman kerja, dan tiada henti mentransfer ilmu barunya melalui upgrading internal.
8. Toekang SCADA dan Toekang PLC yang memberikan tutorial melalui blog, sehingga sangat membantu penulis menyelesaikan tugas akhir ini.
9. Stefanus Oky Karyanto Wonderware yang telah menyediakan waktu luang untuk menjawab pertanyaan penulis mengenai permasalahan yang dihadapi selama mengerjakan tugas akhir.

Penulis menyadari adanya kekurangan dalam penulisan dan pengerjaan tugas akhir ini. Untuk itu kritik dan saran berkaitan dengan tugas akhir ini sangat diharapkan untuk perbaikan selanjutnya.

Bandung, September 2009

Angga Widi F