

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala limpahan dalam bentuk kesehatan, waktu, dan pikiran yang telah diberikan sehingga dengan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul **“Perancangan Supervisory Control and Data Acquisition (SCADA) Pada Proses Pembuatan Susu Pasteurisasi Berbasis Website Dengan Menggunakan Wonderware Information Server”**

Dalam proses pengerjaan Tugas Akhir banyak sekali halangan dan rintangan yang dialami oleh Penulis dan pada akhirnya Tugas Akhir ini dapat diselesaikan tidak terlepas dari bantuan pihak-pihak yang sangat membantu Penulis. Untuk itu Penulis ingin memberikan sebuah penghargaan kecil ucapan terima kasih kepada:

1. Orang tua dan keluarga tercinta yang selalu memberikan kata dan kalimat penyemangat serta doa kepada Penulis. Mengorbankan segalanya baik waktu, material, dan usaha demi Penulis. Terima kasih Ayah, Mamah dan Kharin atas semuanya.
2. Zuhaida untuk waktu, motivasi, nasehat, kesabaran dan doa kepada Penulis sehingga selalu memberikan motivasi bagi Penulis dalam mengerjakan Tugas Akhir ini.
3. Bapak Haris Rachmat, ST.,MT selaku Pembimbing I Topik Otomasi yang telah memberikan waktu luang, ide, tenaga, saran, dan ilmu kepada penulis selama mengerjakan Tugas Akhir ini.
4. Bapak Denny Sukma Eka Atmaja ST selaku pembimbing II Topik Otomasi yang telah memberikan waktu luang, ide, tenaga, saran, dan ilmu kepada penulis selama mengerjakan Tugas Akhir ini.
5. Ibu Praty Poeri, ST.,MT selaku Pembina laboratorium SISPROMASI, terima kasih atas segala waktu, ilmu, dan pelajaran selama ini.
6. Bapak Rino Andias Anugraha, ST., MM selaku Pembina laboratorium PROSMAN, terima kasih atas segala waktu, ilmu, dan pelajaran selama ini
7. Keluarga Kecil Sispromasi 2009: Adit, Ajeng, Evy, Juna, Weldi, Nadya, Rany, Inggar, dan Anas yang saling membantu dari awal hingga akhir baik ide maupun tenaga selama pengerjaan Tugas Akhir.
8. Geng Sispromasi 2010 yang memberikan semangat dan doa kepada Penulis.
9. ProsDad & ProsMom (Berna, Adit, Kiban, Mbah, Juna, Weldi, Umam, Al, Evy, Rany, Nadya, Inggar, Ajeng, Shena, Mano yang menjadi teman berbagi dalam mengarungi kejutan laboratorium PROSMAN.
10. Geng Prosmen 2010 yang memberikan semangat dan doa kepada Penulis.
11. Ka Heri dan Ka Kris atas saran dan ilmu yang diberikan kepada Penulis dalam pengerjaan Tugas Akhir.
12. Alumni SISPROMASI yang telah memberikan pencerahan dan ilmunya kepada penulis.
13. Pak Hartato dan Pak Andoko yang telah membantu penulis dalam pengembangan *Wonderware Information Server*.
14. Geng Kita-Kita: Helmi, Hadi, Farid, Sunan, Diko, Harry, Mbah, Umam, Ardi, Zuhaida, Lusy, Yanti, Vini, Cicin, Kiki, Lutes, Devi, Lala, Ciko yang selama ini memberikan sebuah arti persahabatan selama perkuliahan dan pengerjaan Tugas Akhir ini.

15. Teman dan sahabat TI 33 01, tempat dan kelas penulis yang menjadi suatu keluarga dalam mengarungi perkuliahan.
16. Geng Pejuang TA Keprofesian Otomasi (Chandra, Subhan, Romy, Rizal, Ray, Robby, Landong, Iqbal) yang membantu memberikan ide dan pikiran bagi Penulis.
17. Geng WCW Fariz yang telah memberikan ide dan berbagi pengalaman dengan penulis dalam pengerjaan Tugas Akhir ini.
18. Segenap karyawan dan staf pengajar IT Telkom khususnya Program Studi Rekayasa Industri, yang telah memberikan informasi dan bantuan yang bermanfaat kepada penulis.
19. TI angkatan 2009, seluruh asisten laboratorium Fakultas Rekayasa Industri. Terima kasih atas kebersamaan, dukungan dan bantuannya selama di IT Telkom
20. Pihak-pihak lain yang telah membantu dan tidak dapat penulis sebutkan satu persatu

Masih banyak kekurangan dalam penulisan dan pengerjaan Tugas Akhir ini, untuk itu kritik dan saran yang berkaitan dengan Tugas Akhir ini sangat diharapkan untuk perbaikan selanjutnya.

Bandung, 23 Juli 2013

Kievean Kharistia Dharmawan