KATA PENGANTAR



Tiada kata yang dapat terucap selain rasa syukur yang terus kita panjatkan kepada AllAh SWT yang telah memberi limpahan rahmat, hidayah dan nikmat ilmu kepada kita semua. Sehingga dapat terselesaikannya laporan tugasakhir dengan judul **"RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI KALIBRASI UNTUK MENUNJANG GMP *(GOOD MANUFACTURING PRACTICES)* DI PT. BIO FARMA (Persero)"** adapuntujuandaripenyusunanskripsiiniadalahuntuk memenuhi salahsatusyaratdalammenyelesaikanstudijenjang strata satu (S1)di Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM) Bandung.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan laporan akhir ini jauh dari sempurna mengingat keterbatasan pengetahuan serta pengalaman yang ada pada penulis. Oleh karena itu, penulis mengharapkan sekali kritik dan saran yang sifatnya membangun sehingga dapat mengetahui serta memperbaiki kekurangan yang ada di dalam laporan akhir ini.

Dalam penulisan laporan akhir ini penulis memperoleh bantuan, petunjuk, bimbingan serta dorongan dari berbagai pihak. Maka pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapakan terima kasih yang sebesar-besarnta kepada yang terhormat :

1. Orang tuakutersayang, BapakAgusSetiawandanIbuElla Asmalawati yang sangat penulis cintai dan hormati yang telah dengan rela dan sabar dalam mendidik dan memberikan kasih sayang serta kesempatan kepada penulis untuk menimba ilmu, dan semoga apa yang telah diberikan mendapat balasan yang lebih dari Allah SWT.

2. Keduamertuakutersayang, BapakKarsono MZ danIbuCarsiti yang selalumemberidukungandandoanyakepadapenulis.
3. IbuSitiHasanah, istri yang sayacintai yang selalumendoakan, mendukungdanmemberikan kasih sayang serta kesempatan kepada penulis untuk menimba ilmu, dan semoga apa yang telah diberikan mendapat balasan yang lebih dari Allah SWT.
4. BapakIr. Eddy Suryanto Soegoto, M.Sc selaku Rektor Universitas Komputer Indonesia.
5. BapakProf. Dr. Ir Denny Kurniadie, M.Scselaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer.
6. IbuMira Kania Sabariah,S.T., M.T.selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika.
7. BapakIrfanMaliki,S.T., M.T., selaku dosen pembimbingdanpenguji2 yang telah membantu dan membimbing penulis dalam menyelesaikan penyusunanskripsiini.
8. BapakIrawanAfrianto, S.T., M.T., selakudosenwali IF-18K.
9. BapakIskandarIkbal,S.T., M.Kom., selakupenguji 1 yang telahmemberikanbanyak saran.
10. BapakGalihHermawan, S.Kom, M.T., selakupenguji 3 yang telahmemberikanbanyak saran.
11. Seluruhdosenpengajardan staff UniversitasKomputer Indonesia.
12. BapakEkoCahyadiWahyu, S.T. sebagai KepalaBagianValidasidanKalibrasi di PT. BIO FARMA (Persero).
13. BapakIwanKartiwan sebagai KepalaSeksiKalibrasidanInstrumentasi di PT. BIO FARMA (Persero).
14. BapakRinderaBudiman sebagai KepalaSeksiValidasi di PT. BIO FARMA (Persero).
15. SeluruhkaryawanBagianValidasidanKalibrasi di PT. BIO FARMA (Persero) yang tidakbisadisebutkannamanyasatupersatu.
16. SeluruhkaryawanBagian*Quality Assurance* danBagianProduksi di PT. BIO FARMA (Persero) yang tidakbisadisebutkannamanyasatupersatu.

17. Seluruhteman-temanpenulis di PT. BIO FARMA (Persero) yang tidak bias disebutkannamanyasatupersatu.
18. Seluruh teman-teman IF-18K angkatan 2008 yang tidak bisa disebutkan namanya satu persatu

Kesempurnaan hanyalah Allah SWT yang memilikinya, dan kita hanyalah manusia biasa yang tak luput dari salah dan dosa. Kiranya para pembaca dalam mencermati laporan ini bisa memberikan sumbang saran dan kritik yang nantinya bisa digunakan dalam mengkoreksi serta mengevaluasi laporanakhirini. Atas kritik dan saran yang diberikan, diucapkan banyak terima kasih, semoga Allah membalas kebaikan yang pembaca sampaikan dengan berlipat ganda amin.

Akhirnya, semoga apa yang disampaikan dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan semua pihak yang berkepentingan pada umumnya.

Bandung, Agustus 2012

Penulis