KATA PENGANTAR



Alhamdulillahi Rabbil ‘alamin, segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT. atas segala limpahan rahmat dan karunia-Nya. Shalawat dan salam semoga tetap tercurah kepada Nabi Besar Muhammad SAW., kepada keluarganya, para sahabatnya dan sampai kepada kita sebagai umatnya. Karena dengan izin-Nya, penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir ini dengan judul “VIRTUALISASI DATA TRAFFIC MONITORING INSIDEN DI Id-SIRTII/CC”. Adapun tujuan dari penyusunan tugas akhir ini adalah untuk menempuh ujian akhir sarjana Program Studi S1 Teknik Informatika Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.

Penulis sangat menyadari kekurangan yang ada pada laporan ini. Kekurangan ini dikarenakan keterbatasan penulis dalam hal ilmu pengetahuan dan pemahaman penulisan laporan. Akan tetapi, penulis berusaha menyusun laporan ini sebaik yang penulis bisa dengan segenap kemampuan dan usaha yang penulis bisa.

Selama menulis laporan tugas akhir ini, penulis telah mendapatkan banyak sekali bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak yang telah dengan segenap hati dan keikhlasan yang penuh membantu dan membimbing penulis dalam menyelesaikan laporan ini. Dengan kesadaran hati, penulis ucapkan terima kasih kepada :

1. Allah SWT. yang telah memberikan kesempatan dan kesehatan kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

2. Ibu Suharni, S.Pd., selaku ibu penulis dan Gilang Nugraha, S.Kom, selaku kakak penulis yang telah memberikan segenap perhatian, cinta dan kasih sayang, dukungan nasihat serta doa yang tulus dan tanpa batas.
3. Bapak Dr. Eddy Suryanto Soegoto, M.Sc., selaku Rektor Universitas Komputer Indonesia
4. Ibu Mira Kania Sabariah, S.T., M.T., selaku dosen pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan dengan penuh kearifan, kekeluargaan serta memberikan masukan - masukan dalam penyelesaian tugas akhir ini.
5. Bapak Adam Mukharil Bachtiar, S.Kom. selaku penguji I yang telah meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan dengan penuh kearifan serta memberikan masukan - masukan dalam penyelesaian tugas akhir ini.
6. Ibu Inne Novitasari, S.Si., M.Si. selaku penguji III yang telah meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan dengan penuh kearifan.
7. Ibu Rani Susanto, S.Kom, selaku dosen wali yang telah mengajarkan ilmunya selama penulis kuliah di Universitas Komputer Indonesia.
8. Bapak Ananto Dharmo Aji, S.T. dan bapak Miftah Setiadi selaku staf *Deputy of Research and Development* Id-SIRTII/CC serta bapak Iwan Sumantri, CEH, CCNA selaku Wakil Ketua Id-SIRTII/CC yang banyak membantu demi kelancaran Tugas Akhir.
9. Teman-teman yang telah ikut mendukung dan membantu terutama Slamet Riady, S.Kom., Sarip Hidayat, S.Kom. dan Ridwan Effendi, S.Kom. yang selalu

membantu penulis dalam hal teknis dan non teknis, serta selalu mendoakan, memberi semangat, motivasi, dan berbagi pengetahuan kepada penulis.

10. Rekan-rekan satu bimbingan dan semua pihak yang telah memberikan bantuan dan dukungan dalam menyelesaikan tugas akhir.
11. Bapak dan Ibu dosen Program Studi Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia yang telah membagi ilmunya selama penulis duduk di bangku kuliah.
12. Rekan-rekan mahasiswa Teknik Informatika IF-11 angkatan 2008.
13. Pihak- pihak lain yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa laporan penelitian tugas akhir ini masih jauh dari sempurna, seperti kata pepatah : "*Tak ada gading yang tak retak*". Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan saran dan kritik dari para pembaca, agar dalam penulisan laporan ini selanjutnya dapat diselesaikan dengan baik.

Akhir kata, penulis berharap semoga laporan penelitian tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi para pembaca dan dunia pendidikan pada umumnya dan bagi penulis sendiri khususnya. Amiin.

Penulis