KATA PENGANTAR

Bismillahirrohmaanirrohim.

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul *"Sistem Pengontrolan Pintu Menggunakan RFID dan Password Berbasis AVR Atmega 8535"*, yang merupakan salah satu syarat meraih gelar Diploma Tiga Jurusan Teknik Komputer Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.

Penulis sangat menyadari keterbatasan yang dimiliki dalam penyelesaian penyusunan tugas akhir dan juga selesainya penyusunan tugas akhir ini tidak terlepas dari bantuan serta dukungan dari berbagai pihak kepada penulis. Untuk itu, izinkanlah penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Kedua orang tua, Ibu dan Ayah tercinta yang telah banyak berkorban dalam membesarkan saya, dan tak henti-hentinya memberikan perhatian, nasehat, serta motivasi selama studi. Semoga Allah SWT memberikan kemuliaan kepada keduanya baik di dunia maupun di akhirat kelak.., Amin…
2. Bapak Wendi Zarman, M.Si selaku Ketua Jurusan Teknik Komputer.
3. Bapak Ir.Syahrul, M.T selaku Pembimbing yang telah banyak memberikan arahan, saran dan bimbingan kepada saya.
4. Bapak Hidayat, M.T selaku Dosen Wali atas segala dukungannya baik akademik maupun non akademik
5. Seluruh staf dosen dan karyawan di Jurusan Teknik Komputer.
6. Saudara dan keluarga saya tercinta yang senantiasa membantu baik secara moril maupun materil sehingga kami berhasil menyelesaikan studi tepat pada waktunya.
7. Mahasiswa/i Jurusan Teknik Komputer semua angkatan baik kakak kelas maupun adik kelas, khususnya kelas 05 Tk-3 (teman- teman seperjuangan). Terima kasih atas semua bantuannya serta dukungannya

baik moral ataupun materil, mohon maaf atas segala kehilafan yang pernah penulis lakukan semoga selalu bersilaturahmi

8. Rendra, Aldy, Willy, Aef, Maski, Mulyadi, Yusuf, dan teman – teman di kosan serta lab mikro, lab sisdig, lab elka, lab robotika yang selalu menemani dalam pengerjaan tugas akhir ini.
9. Indra hermawan, terima kasih telah memberikan saran, ide, pengarahan dan mau mendengarkan keluh kesah penulis.
10. Edo, Bayu, Ajum, Apip, Yoyom, Agung, Acep, Angga teman seperjuangan yang selalu mendengarkan permasalahan penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini dan memberikan saran, motivasi untuk menyelesaikan kuliah ini.
11. Keluarga besar MD dan YBKM yg telah mendukung untuk menyelesaikan kuliah.
12. Semua sahabatku yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu terima kasih atas dukungan dan do'anya.

Dengan sebesar-besarnya penulis ucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang secara langsung maupun tidak langsung yang telah mendukung penulis, karena penulis menyadari dengan segala kekurangan yang penulis miliki, laporan ini masih jauh dari sempurna, untuk itu penulis masih membutuhkan kritik dan saran dari para pembaca. Semoga Allah SWT membalasnya lebih dari apa yang telah diberikan kepada penulis dan selalu dalam ridhonya. Amiin.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Bandung, Agustus 2010

Penulis