KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas berkah, rahmat dan hidayahNya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir (skripsi) ini dengan baik. Adapun judul dari laporan tugas akhir ini adalah "**IMPLEMENTASI *DATA MINING* MENGGUNAKAN ATURAN *ASSOCIATION RULE* TERHADAP PENYUSUNAN *LAYOUT* MAKANAN DAN PENENTUAN PAKET MAKANAN HEMAT DI RM. ROSO ECHO DENGAN ALGORITMA APRIORI**" yang merupakan salah satu syarat utama untuk memenuhi syarat kelulusan program pendidikan Strata 1 jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan laporan tugas akhir ini masih jauh dari sempurna dan tidak luput dari banyaknya kesalahan dan kekurangan. Hal iini dikarenakan oleh pengetahuan, pengalaman dan kemampuan penulis yang terbatas. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan untuk menyempurnakannya laporan tugas akhir ini.

Dalam penyusunan laporan tugas akhir ini, penulis banyak mendapat bantuan serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan segala yang terbaik hingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir ini dengan baik.
2. Kedua orang tua dan seluruh anggota keluarga penulis yang selalu mendoakan serta memberikan dorongan moril dan meteril, motivasi dan semangat sepenuhnya.
3. Ibu Kania Evita Dewi, S.Pd, M.Si, selaku dosen pembimbing dan penguji II yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan masukan dan bimbingan dalam penyusunan laporan tugas akhir ini.

4. Bapak Adam Mukharil Bachtiar, S.Kom, M.T, selaku dosen *reviewer* seminar dan dosen penguji I yang telah banyak memberikan masukan dan bantuan dalam penyusunan laporan tugas akhir ini.
5. Ibu Sufa'atin, S.T, M.Kom., selaku dosen penguji III yang telah memberikan masukan kepada penulis.
6. Bapak Suwarno selaku pemilik RM. Roso Echo yang telah memberikan ijin kepada penulis untuk melakukan penelitian di RM. Roso Echo.
7. Muhammad Yazid Al-Qahar, selaku ketua kelas IF-1 angkatan 2010 yang telah banyak membantu penulis dalam pembuatan aplikasi yang dibangun.
8. Seluruh rekan-rekan kelas IF-1 angkatan 2010 yang telah memberikan motivasi, doa dan semangat yang membangun kepada penulis.
9. Serta seluruh rekan, teman, dan sahabat yanng telah memberikan dukungan, semangat dan doa kepada penulis selama ini.

Dengan rasa syukur dan kerendahan hati, penulis memberikan rasa hormat yang tak terhingga dan mengucapkan banyak terima kasih kepada orang-orang yang telah membantu terselesaikannya pembuatan hingga terciptanya laporan tugas akhir ini.

Akhir kata, semoga laporan tugas akhir ini dapat dijadikan sumber ilmu pengetahuan dan bermanfaat bagi semua, khususnya pembaca.

Bandung, Agustus 2014

Penulis