KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan kesempatan bagi kita untuk menjalani hidup ini dan memberikan kemampuan kepada setiap manusia agar menjadi pribadi yang berguna bagi diri, orang banyak serta senantiasa dapat menjalankan kewajiaban kepada-Nya. Dan atas rahmat dan karunianya-Nya lah penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.

Penulisan tugas akhir ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana pada program studi Teknik Informatika, fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia. Dalam pengerjaan penelitian ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan serta doa dari orang-orang terdekat dan berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1 Allah SWT yang telah memberikan kemampuan atas segala potensi diri yang terpacu untuk senantiasa beribadah dan mengharap ridho-Nya.
2 Orang tua atas doa,cinta dan kasih sayangnya kepada penulis.
3 Bapak Alif Finandhita, S.Kom. selaku dosen wali yang telah memberikan nasehat, semangat, dan dukungan terhadap pembuatan skripsi ini.
4 Bapak Galih Hermawan, S.Kom., M.T. selaku pembimbing yang telah banyak memberikan masukkan dan nasehat dalam pembuatan skripsi ini
5 Ibu Ednawati Rainarli, S.Si., M.Si. selaku reviewer yang telah banyak memberikan masukkan dan nasehat dalam pembuatan skripsi ini.
6 Rian Victor S.Sn., M.Pd. selaku yang telah membantu memberikan wawasan seni musik.
7 Rekan-rekan kantor yang telah memberikan doa serta dukungannya selama penulis menyelesaikan skripsi sehingga penulisan skripsi ini berjalan lancar.

8 Bapak Aswin Kurniawan selaku atasan kantor yang telah memberikan motivasi dan dukungan dalam pembuatan skripsi ini.

9 Sahabat-sahabat yang selalu memotivasi dan memberikan kebersamaan dan bantuannya yang berarti bagi penulis.

10 Semua pihak yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis berharap penelitian ini dapat bermanfaat bagi orang banyak dan khususnya bagi penulis sendiri. Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan yang terdapat pada penulisan laporan ini sehingga penulis tidak menutup diri untuk menerima saran dan kritik yang membangun demi penulisan yang lebih baik pada kesempatan berikutnya.

Bandung, Agustus 2015

Penulis

Rudi Yusuf