

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena dengan rahmat-Nya kami dapat menyelesaikan Proposal Tugas Akhir berjudul “Perancangan Dan Implementasi Penggunaan Cloud Server PaaS (Platform as a Service) Sebagai Penyimpan Data Pengunjung dan Rekaman Video Pengunjung Pada Building Security System Berbasis Embedded” tepat pada waktunya.

Proposal ini disusun dengan tujuan untuk melengkapi dan memenuhi syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik Program Studi Sistem Komputer Universitas Telkom. Tugas Akhir ini disusun berdasarkan hasil dari perancangan yang telah dilakukan oleh penulis. Dan kemudian penulis susun dalam sebuah laporan tugas akhir.

Selama menjalani masa studi sampai menyelesaikan Tugas Akhir ini, penulis menerima banyak bantuan baik berupa dukungan, arahan, bimbingan, nasehat dan semangat dari berbagai pihak. Dalam kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada

1. Allah SWT, atas limpahan, anugerah dan ridha-nya, penulis diberikan jalan keluar disetiap kesulitan, kesehatan dan rahmat dalam pengerjaan Tugas Akhir ini dan juga dalam menjalani studi di Universitas Telkom.
2. Nabi Muhammad SAW yang telah memberikan contoh, arahan dan memberikan inspirasi dalam menjalani hidup sehingga selalu termotivasi dalam mengerjakan Tugas Akhir ini.
3. Kedua Orang Tua tercinta yang selalu memberikan bimbingan, dukungan, motivasi dan do'a kepada penulis dalam masa pengerjaan Tugas Akhir ini.
4. Bapak Agung Nugroho Jati, ST., MT selaku pembimbing satu yang telah dengan sabar membimbing, memberikan ilmu dan arahan bagi penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
5. Bapak Umar Ali Ahmad ST., MT selaku pembimbing dua yang telah memberikan banyak motivasi, saran dan bimbingan dalam mengerjakan Tugas Akhir ini.
6. Bapak Fairuz Azmi., ST., MT selaku dosen yang selalu memberikan motivasi dan menginspirasi selama pengerjaan tugas akhir ini.
7. Keluarga besar N210, Rahadian Nugraha. A.md, Degas Rinaldo. A.md, Almuchlisin.

A.md, Restu Isjaka Purwandana, Muhammad Rosyadi Syamsul, Raden Rogers Dwiputra Setiady. A.md, Trio Wibowo Martha, Muhammad Irfan Hakim, Muhammad Solihin, Dian Kurniawan, Aditya Budi Abimata, Bagas Wara RR, Septian Budi Asmara yang selalu memberi dukungan dan motivasinya.

8. Teman-teman seperjuangan, Rafik, Salman, Bima, Anggit, Riza, Nobi, Tanjung, Ibnu, Fai, Dann yang selalu memberikan masukan selama pengerjaan tugas akhir ini.
9. Dan semua pihak yang membantu, yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu

Demikian tugas akhir ini penulis susun agar dapat memberikan manfaat yang berguna bagi siapa saja yang membaca dan memerlukan laporan tugas akhir ini. Akhir kata, penulis meminta maaf jika dalam tugas akhir ini masih terdapat kekurangan dan jauh dari kata sempurna. Sehingga kami membuka segala bentuk kritik dan saran yang sifatnya membangun demi kesempurnaan pada tahap pengerjaan Tugas Akhir.

Bandung, 5 Januari 2016

Robby Reza

1104110066