

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas kehendak-Nya penulis dapat menyelesaikan Proyek Akhir ini dengan tepat waktu.

Proyek Akhir ini disusun sebagai persyaratan sidang semester akhir pada Program Studi D3 Sistem Informasi Fakultas Ilmu Terapan Universitas Telkom Bandung selain untuk menuntaskan program studi proyek Akhir ini ternyata banyak memberikan manfaat kepada penulis baik dari segi akademik maupun untuk pengalaman yang tidak dapat penulis temukan saat berada di perkuliahan .

Dalam penyusunan Proyek Akhir ini penulis banyak mendapatkan saran, bimbingan serta dorongan yang sangat besar dari berbagai pihak oleh karena itu penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarbya kepada:

- Ayah, Ibu, Keluarga dan orang yang saya cintai yang senantiasa selalu memberikan doa, motivasi dan dukungan moril materil yang sangat besar kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan proyek akhir ini.
- 2. Siska Komala Sari, S.T., M.T. selaku dosen Pembimbing I proyek akhir yang selalu senantiasa untuk membimbing, memberikan ilmu, saran, bantuan dan motivasi dalam menyelesaikan proyek Akhir ini.
- Agus Pratondo, Ph.D. selaku dosen Pembimbing II proyek akhir yang selalu senantiasa untuk membimbing, memberikan ilmu, saran, bantuan dan motivasi dalam menyelesaikan proyek Akhir ini.

Penulis menyadari, masih banyak kekurangan dalam penyusunan proyek akhir ini. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun senantiasa akan penulis tunggu. Semoga proyek akhir ini dapat bermanfaat untuk penulis sendiri dan bagi pembaca.

Bandung, 14 Februari 2018

Penulis