

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan yang Maha Esa karena atas limpahan rahmat, karunia, nikmat dan kehendak-Nya, Alhamdulillah Proyek Akhir ini dapat terselesaikan tepat waktu.

Dalam pengerjaan Proyek Akhir ini penulis mendapat bantuan dan sangat banyak motivasi dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Bpk. Moch Fahu Rizal selaku pembimbing 1 yang telah membimbing dan mengarahkan penulis dalam pengerjaan Proyek Akhir.
2. Ibu Lisda Meisaroh selaku pembimbing 2 yang telah membimbing, mengarahkan, dan memotivasi penulis dalam pengerjaan Proyek Akhir.
3. Bapa, ibu, adik-adik, kakak yang selalu mendoakan, membantu, dan mendukung penulis dalam mengerjakan Proyek Akhir.
4. Teman-teman seperjuangan D3 teknik komputer angkatan 2014, teman-teman seperjuangan, sahabat dan saudara-saudara saya yang tidak bisa saya sebutkan satu-satu yang telah membantu dan mendukung penulis dalam mengerjakan Proyek Akhir.
5. Novianti Priandini dan Alula Syaquella Persada wanita special dalam hidup penulis.

Penulis sangat menyadari bahwa laporan Proyek Akhir ini masih banyak kekurangan. oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun sangat penulis harapkan agar menjadi lebih baik lagi di masa yang akan datang. Penulis berharap semoga laporan Proyek Akhir ini bisa sangat bermanfaat bagi penulis dan pembacanya.

Bandung, 10 Agustus 2017

Penulis