

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan atas kehadiran Allah Subhanahu Wa Taa'la, karena berkat rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan pengerjaan proyek akhir ini. Proyek akhir ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan menyelesaikan Program Studi Diploma III Teknologi Komputer Fakultas Ilmu Terapan di Universitas Telkom.

Selama pengerjaan proyek akhir ini, tidak lepas dari bantuan dari banyak pihak. Untuk itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Kedua orang tua penulis, atas doa dan dukungan yang selalu diberikan kepada penulis selama mengerjakan proyek akhir ini.
2. Ibu Gita Indah Hapsari, S.T, M.T., dan ibu Marlindia Ike Sari, S.T., M.T. sebagai Pembimbing I dan Pembimbing II atas arahan dan bimbingan selama pengerjaan proyek akhir.
3. Bapak Setia Juli Irzal Ismail, S.T. M.T., selaku Kepala Program Studi D3 Teknologi Komputer.
4. Teman-teman penulis di kelas D3TK-40-01, terkhusus untuk Icha dan Dinda yang selalu menemani penulis selama *bootcamp* pengerjaan proyek akhir ini.
5. Serta pihak-pihak lainnya yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa masih banyak terdapat kekurangan pada proyek akhir ini. Maka dari itu, penulis sangat mengharapkan adanya saran dan kritik yang membangun demi perkembangan penulis kedepannya. Semoga proyek akhir ini dapat bermanfaat bagi penulis dan seluruh pembacanya.

Bandung, 14 Agustus 2019

Penulis