

## KATA PENGANTAR

---

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah Subhanahuwataala yang mana atas rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Proyek Akhir ini tepat waktu.

Proyek akhir ini membahas bagaimana cara mengelola data perpustakaan, pengelolaan ini di mulai dari peminjaman, pengembalian, perpanjangan waktu, perhitungan denda, navigasi dan sms broadcast.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa telah banyak pihak-pihak yang turut membantu penulis dalam menyusun Proyek Akhir, baik secara langsung ataupun secara tidak langsung. Melalui kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ibu Ely Rosely selaku pembimbing pertama yang telah bersedia meluangkan waktu dan membimbing penulis hingga mampu menyelesaikan proyek akhir ini dengan baik.
2. Bapak Hadi Prasetyo Utomo selaku pembimbing kedua yang telah bersedia meluangkan waktu dan membimbing penulis sehingga dapat menyelesaikan proyek akhir ini dengan baik.
3. Bapak Wardani selaku Ketua Prodi Manajemen Informatika yang telah memberikan motivasi dan dukungan.
4. Bapak dan ibu dosen yang telah mendidik dan mengajar penulis selama menjadi mahasiswa di Fakultas Ilmu Terapan Telkom University.
5. Asisten praktikum yang telah mengajarkan penulis selama menjadi mahasiswa di Fakultas Ilmu Terapan Telkom University.
6. Keluarga besar SMA Negeri 4 Bukittinggi yang telah memberi izin untuk melakukan penelitian dan mengangkat judul proyek akhir pada perpustakaan SMA Negeri 4 Bukittinggi.

7. Ibunda dan ayahanda yang tercinta. Terima kasih yang tak terhingga atas semua doa-doa, kasih sayang, semangat, kesabaran, pengorbanan dan ketulusan sehingga penulis mampu menyelesaikan proyek akhir ini tepat waktu. Semoga Allah SWT selalu melimpahkan rahmat dan karunia-Nya kepada ibunda dan ayahanda amin.
8. Kakak dan adik yang tersayang. Terima kasih yang tak terhingga atas doa-doa, kasih sayang, semangat, pengorbanan dan ketulusannya sehingga penulis dapat menyelesaikan proyek akhir ini. Semoga Allah SWT selalu melimpahkan rahmat dan karunia-Nya kepada kakak dan adik amin.
9. Breakcamp Big Family, Anggki, Roy, Haidy, Reza, Leo, Damar, Rico, Danil, Afkar yang selalu ceria, dan menyemangati dan mendukung penulis dalam menyelesaikan proyek akhir ini. Teman-teman Unit Kegiatan Mahasiswa Rumah Gadang yang telah menjadi keluarga di rantau. Teman-teman solid family PIS-12-06, PIS-12-07, dan MCC -12-03 terima kasih untuk kebersamaan selama ini dalam perjuangan kita untuk menggapai impian.
10. Dan kepada pihak-pihak lain yang begitu banyak membantu namun tidak dapat disebutkan satu persatu.

Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan rahmat dan karunia-Nya kepada kita semua dan semoga dapat menjadi amal ibadah bagi kita semua.

Penulis menyadari bahwa masih banyak terdapat kesalahan-kesalahan dalam penyusunan skripsi ini, oleh karena itu kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan guna perbaikan untuk masa yang akan datang.

Bandung, 16 Desember 2015

Penulis

