

## KATA PENGANTAR

---

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, karena atas nikmat dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Komputer Program Studi Teknologi Rekayasa Multimedia Fakultas Ilmu Terapan Universitas Telkom Bandung. Proses penyelesaian skripsi ini tidak lepas dari berbagai bantuan, dukungan, saran, dan kritik yang telah penulis dapatkan, oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Angga Rusdinar, S.T, M.T, Ph.D, selaku Dekan Fakultas Ilmu Terapan Universitas Telkom Bandung.
2. Bapak Ady Purna Kurniawan, S.T, M.T, selaku Ketua Program Studi Teknologi Rekayasa Multimedia
3. Bapak Fery Prasetyanto, S.T, M.T, selaku Dosen Pembimbing I yang selalu memberikan bimbingan, arahan serta motivasi kepada penulis sehingga skripsi ini selesai dengan baik
4. Ibu Aprianti Putri Sujana, S.Kom, M.T, selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, motivasi, dan arahan kepada penulis sehingga skripsi ini bisa selesai dengan baik.
5. Seluruh Dosen, Staf Karyawan Fakultas Ilmu Terapan, khususnya Program Teknologi Rekayasa Multimedia yang telah memberikan bantuan dan kerjasama dari awal perkuliahan.
6. Kedua Orang Tua Penulis, yaitu Ibu Novi Hapsari dan Bapak Anang Pratanto yang telah memberikan segalanya untuk penulis, kesabaran yang begitu besar, kasih sayang yang tak ternilai, serta do'a yang tak pernah berhenti mengalir untuk penulis.

7. Teman-teman TRM yang memberikan motivasi kepada penulis dalam proses pengerjaan skripsi untuk menyelesaikan skripsi tepat waktu.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan laporan ini masih banyak kekurangan yang disebabkan keterbatasan pengetahuan penulis. Untuk itu kiranya, pembaca dapat memaklumi atas kekurangan dalam laporan ini.

Akhir kata penulis berharap semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan bagi para pembaca pada umumnya.

Bandung, 22 Agustus 2022

Penulis