

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis berterima kasih sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu pengerjaan penelitian ini baik secara langsung maupun tidak langsung.

1. Allah SWT, karena atas segala nikmat dan karunia-Nya yang senantiasa diberikan kepada kita semua.
2. Kedua orang tua saya, Bapak Edi Rustandi dan Ibu Rina Hardiani yang selalu memberikan semangat dan mendo'akan dalam menyusun Tugas Akhir ini.
3. Keluarga besar dan Agata Elisabet yang selalu mendo'akan kelancaran penulis dalam menyusun Tugas Akhir ini.
4. Bapak Efri Suhartono, S.T., M.T., selaku pembimbing pertama dan Ibu Irma, S.T., M.T., selaku pembimbing kedua yang selalu memberi bantuan dan arahan yang menunjang pembuatan Tugas Akhir yang lebih baik.
5. Ibu Rida, S.T., M.T. selaku dosen wali yang telah banyak membantu dalam bidang akademik selama penulis mengemban ilmu di Universitas Telkom.

