

UCAPAN TERIMA KASIH

Pada kesempatan kali ini, penulis ucapkan terima kasih kepada :

1. Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan rahmat dan hidayahnya,
2. Kedua orang tua penulis yang telah memberikan izin dan doa selama pengerjaan tugas akhir,
3. Prof. Dr. Adiwijaya, S.Si., M.Si. selaku Rektor Universitas Telkom,
4. Dr. Leanna Vidya Yovita, S.T. M.T. selaku Kaprodi S1 Teknik Telekomunikasi Universitas Telkom,
5. Bapak Dr. Budi Prasetya S.T. M.T. selaku pembimbing 1 yang telah membantu dan membimbing dalam pengerjaan Tugas Akhir,
6. Bapak Dr. Sonny Sumaryo selaku pembimbing 2 yang telah membantu dan membimbing dalam pengerjaan Tugas Akhir,
7. Semua pihak yang telah membantu dalam pengerjaan Tugas Akhir kami.