

UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam kesempatan kali ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang senantiasa membantu baik secara moril maupun materil, dukungan serta do'a selama proses penyelesaian Proyek Akhir ini. Untuk itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. ALLAH SWT atas segala rahmat dan hidayah yang telah diberikan kepada penulis.
2. Bapak, Ibu dan Adik yang selalu memberikan dukungan secara lahir dan batin serta tidak henti-hentinya mendukung saya dalam mengerjakan tugas akhir ini
3. Bapak Hafidudin, S.T.,M.T. selaku Pembimbing I yang membantu dan memberikan usulan-usulan untuk tugas akhir saya
4. Bapak David Wairissal selaku Pembimbing II yang selalu memberikan motivasi dan bimbingan serta masukan yang telah diberikan selama penyusunan proyek akhir ini.
5. Bapak I Putu Ariyasa yang selalu memberikan pencerahan dan bimbingan serta motivasi yang telah diberikan selama proyek akhir berlangsung sampai akhir.
6. PT.Telkom Indonesia dan Tim Telkom Akses Area Cimahi, terimakasih atas bantuannya kepada penulis.
7. Teman-Teman D3-TT-37-03 yang telah menemani selama 3 tahun bersama di Telkom University
8. Seluruh dosen Telkom University Fakultas ilmu terapan dan staff yang telah membantu penulis.