

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini tidak akan selesai tanpa adanya dukungan, bantuan, bimbingan dan masukan dari berbagai pihak selama proses penyusunan tugas akhir ini. Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan terima kasih yang terhingga kepada :

1. Allah SWT, yang telah memberikan penulis kesempatan, kemudahan, nikmat dan kesehatan sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik.
2. Kedua orang tua, terutama ibunda tercinta yang dengan tulus menyertai setiap langkah penulis melalui doa dan motivasi serta kesabaran yang luar biasa.
3. Ibu Dr. Tenia Wahyuningrum, S.Kom., M.T, selaku Direktur Universitas Telkom Purwokerto.
4. Bapak Aditya Dwi Putro Wicaksono, S.Kom., M.Kom, selaku Kepala Prodi S1 Teknik Informatika Universitas Telkom Purwokerto.
5. Bapak Muhammad Azrino Gustalik, S.Kom., M.Tr.T, selaku Dosen Pembimbing Utama, atas bimbingan, arahan, kesabaran dan dorongan selama proses penyusunan tugas akhir ini.
6. Seluruh Bapak Ibu Dosen dan Staff Pengajar Program Studi Teknik Informatika yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan bimbingan selama perkuliahan.
7. Riswandi sebagai pasangan yang selalu memberikan dukungan, pengertian dan kesabaran serta kepercayaan pada setiap langkah penulis dalam perjalanan yang jauh ini.
8. Teman-teman seperjuangan Anjani, Dimas, Naufal, Hariq, Dika, Haikal, Sahl, yang telah memberikan dukungan motivasi serta berbagi pengetahuan dan pengalaman selama masa perkuliahan.