

UCAPAN TERIMA KASIH

Atas segala dukungan, doa, dan bantuan yang sudah diberikan kepada penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Tuhan yang Maha Esa atas segala berkat, karunia, dan rahmatNya yang selalu dilancarkan segalanya.
2. Kedua orangtua saya, yaitu bapak Syamsul Huda dan ibu Nuril Laili yang selama ini telah tulus mendoakan penulis demi kelancaran dan kesuksesan di masa mendatang serta dukungan yang kuat dari kedua orang tua penulis.
3. Kedua kakak saya yang selalu support dan mendoakan keberhasilan penulis.
4. Kepada dosen wali, yaitu ibu Ashri Dinimaharawati S.PD.,M.T atas segala bimbingan perkuliahan selama 4 tahun.
5. Seluruh dosen Program Studi S1 Sistem Komputer yang telah memberikan materi perkuliahan.
6. Kepada dosen pembimbing 1, yaitu bapak Dr. Purba Daru Kusuma S.T.,M.T atas segala bimbingan dan kemudahan yang diberikan dari awal sampai akhir dalam menyelesaikan Tugas Akhir.
7. Kepada dosen pembimbing 2, yaitu ibu Ashri Dinimaharawati S.PD.,M.T yang selalu memberikan penjelasan mengenai susunan Tugas Akhir ini.
8. Kedua teman sekelompok saya, yaitu Lutfi Hadi Wicaksono dan Elnino Kinan yang sudah mau berkerjasama dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
9. Kepada teman-teman dekat saya yang selalu mensupport dimana pun saya berada.