

## UCAPAN TERIMA KASIH

Atas segala dukungan, bimbingan serta doa yang telah diberikan kepada penulis, penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan karunia, nikmat, kesehatan serta kesempatan pada penulis sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Nabi Muhammad SAW atas segala perjuangan yang telah beliau lakukan hingga akhir hayatnya.
2. Ibu Noersiana sebagai ibu dari penulis yang selama ini telah membesarkan penulis dengan penuh kasih sayang, selalu mendoakan dan mendukung penulis di segala aspek.
3. Saudara laki – laki Sayid Muhammad Athaya Rahman yang telah membantu penulis dalam membuat desain aplikasi untuk Tugas Akhir.
4. Dosen Wali, Bapak Randy Erfa Saputra, S.T., M.T. bimbingan, ilmu, dukungan serta arahan yang telah diberikan.
5. Pembimbing I, Ibu Anggunmeka Luhur Prasasti, S.T., M.T. atas bimbingan, ilmu, pencerahan serta waktu yang telah diluangkan untuk penulis.
6. Pembimbing II, Ibu Ashri Dinimaharawati S.Pd., M.T. atas bimbingan, ilmu, pencerahan serta waktu yang telah diluangkan untuk penulis.
7. Seluruh Dosen Program Studi S1 Teknik Komputer yang telah memberikan ilmu yang sangat bermanfaat selama ini.
8. Rekan Tugas Akhir penulis, yaitu Rifqah Adhayani S dan Iftitarira Aulia Rahmi yang senantiasa selalu mendengarkan keluh kesah penulis, selalu membantu dan memberi semangat kepada penulis.
9. Wahid Alim Machdita selaku teman yang selalu mendukung dan membantu penulis dalam segala hal.
10. Muhammad Kurnia Sandi selaku teman yang selalu membantu penulis dalam segala urusan akademik terutama dalam pengerjaan Tugas Akhir ini.