

## UCAPAN TERIMA KASIH

Terkait dengan tuntasnya penyusunan tugas akhir ini, penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada seluruh pihak yang telah mendukung dan membantu kelancaran proses penyelesaian tugas akhir ini, kepada :

1. Allah SWT, Tuhan YME yang telah memberikan berkat dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menuntaskan tugas akhir ini.
2. Ummi dan abi tercinta. Terima kasih untuk selalu mengingatkan, mendoakan, sabar, dan memberi tulus kasih sayang, dan untuk segala pengorbanan yang dilakukan.
3. Adik-adikku tercinta Chairul Imam dan Abdul Hafiez “Semoga kalian terus dan jangan pernah menyerah dalam membuat ummi dan abi bangga”.
4. Bapak Budhi Irawan, S.Si, MT selaku dosen pembimbing I dan Bapak Andrew Brian O, ST selaku dosen pembimbing II, yang tidak pernah bosan dan lelah membimbing penulis, memberikan motivasi serta saran yang membangun untuk penulis selama proses penyusunan tugas akhir ini.
5. Kepada Bapak Agus Virgono, Ir. M.T. sebagai Kaprodi SK yang telah berkontribusi banyak kepada prodi SK.
6. Seluruh dosen IT Telkom yang telah berkomitmen dan membagikan ilmunya kepada penulis dan semua mahasiswa, serta kepada seluruh karyawan IT Telkom umumnya dan khususnya kepada para karyawan FEK yang telah membantu proses administrasi.
7. Terima kasih semua teman-teman SK-32-01.
8. Terima kasih teman-teman UKM Taekwondo IT Telkom.
9. Terima kasih teman-teman IT Telkom.
10. Terima kasih Fonizza Popy Wijaya yang telah mendukung hingga akhir nanti.
11. Terima kasih kepada sahabat Arif, Ilham, Panji, Ave, Geboy, Cakra, kak Melly, Danu, Andika, Iqbal, Franky, Ade, Siska, Nisa, Hari dan Afie.
12. Terima kasih kepada teman-teman eBdesk Bandung.