UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam penulisan tugas akhir ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak, sehingga pada kesempatan ini saya ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya, serta tak terlupakan iringan shalawat berbingkai salam semoga tetap tercurah kepada junjungan Nabi besar Muhammad SAW.
2. Kedua orang tua, Ibu dan Ayah tercinta yang telah banyak berkorban dalam membesarkan dan tak henti-hentinya memberikan perhatian, nasehat, serta motivasi selama studi. Semoga Allah SWT memberikan kemuliaan kepada keduanya baik di dunia maupun di akhirat kelak, Amin.
3. Bapak Dr. Ir. Eddy Suryanto Soegoto selaku Rektor Universitas Komputer Indonesia.
4. Bapak Yusrila Yeka Kerlooza, M.T, selaku pembimbing, Pembina sekaligus Guru Besar penulis yang telah banyak memberikan arahan, saran, bimbingan serta ajaran tentang pentingnya arti suatu proses pencapaian yang didalamnya terkandung arti disiplin dan kerja keras.
5. Bapak Muhammad Aria M.T, selaku Ketua jurusan Teknik Elektro yang telah memberikan arahan, saran serta motivasinya kepada penulis.
6. Ibu Tri Rahajoningroem M.T, selaku dosen Wali yang selalu memperhatikan dan memberikan arahan dan bimbingan kepada penulis selama menempuh studi.
7. Bapak dan Ibu Dosen serta Seluruh Staff Administrasi di Jurusan Teknik Elektro Universitas Komputer Indonesia.

8. Teman-teman senasib, sepenanggungan serta seperjuangan Divisi Robotika tercinta, teruslah belajar dan selalu bekerja keras.
9. Saudara dan keluarga saya tercinta yang senantiasa membantu baik secara moril maupun materil sehingga saya berhasil menyelesaikan studi.
10. Semua pihak yang telah banyak membantu dan tidak dapat saya sebutkan satu persatu, terima kasih banyak atas bantuannya.

Akhir kata, semoga semua kebaikan yang telah diberikan oleh semua pihak kepada saya, mendapatkan balasan yang setimpal dari Allah SWT, dan berharap semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca umumnya dan penulis khususnya.