

Kepada Ibu dan Bapak tercinta,

Dengan penuh rasa syukur dan kerendahan hati, saya ingin menyampaikan terima kasih kepada semua pihak yang telah berperan dalam menyelesaikan tugas akhir ini. Pertama-tama, izinkan saya mengucapkan puji syukur kepada Allah SWT atas segala rahmat-Nya yang tiada terhingga, yang telah memberikan saya kekuatan, ilmu, dan hikmah sehingga proyek ini dapat terselesaikan dengan baik.

Tak lupa, saya juga ingin mengucapkan terima kasih kepada diri sendiri yang telah mampu menghadapi dan bertahan sepanjang proses pengerjaan tugas akhir ini. Serta, kepada keluarga yang telah memberikan dukungan secara emosional, spiritual, dan kesabaran selama saya terlibat dalam proyek ini. Keberhasilan proyek ini juga tidak terlepas dari doa dan dukungan mereka.

Selanjutnya, saya juga ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada institusi pendidikan saya, Telkom University, atas kesempatan belajar, ilmu yang diperoleh, dan pengembangan yang saya terima selama ini.

Tidak lupa, terima kasih yang sebesar-besarnya kepada kedua pembimbing saya, Ibu Sari Dewi Budiwati, S.T., M.T., Ph.D. dan Ibu Elis Hernawati, S.T., M.Kom. dan Ibu Siska Komala Sari, S.T., M.T. , atas bimbingan, saran, dan informasi berharga yang telah mereka berikan selama pelaksanaan proyek ini. Kedua dosen pembimbing saya adalah sosok panutan yang luar biasa dalam pencapaian saya.

Tak ketinggalan, saya juga ingin mengucapkan terima kasih kepada teman-teman yang selalu memberikan dukungan selama pelaksanaan proyek ini.

Terakhir, kepada semua pihak yang telah berkontribusi baik secara langsung maupun tidak langsung dalam proyek ini, saya ucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya. Semoga hasil dari proyek ini dapat bermanfaat dan memberikan kontribusi positif bagi perkembangan ilmu pengetahuan dan masyarakat. Terima kasih.