## UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT, yang telah memberikan rahmat, karunia, dan petunjuk-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik. Segala puji bagi-Nya atas kekuatan dan kesabaran yang diberikan dalam setiap langkah saya. Saya mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

- 1. Bapak Dr. Inung Wijayanto, S.T, M.T. dan Ibu Liana Nafisa Saftari, B.Eng., Ph.D. selaku dosen pembimbing, yang telah memberikan arahan, bimbingan, serta kesabaran dalam membantu saya menyelesaikan tugas akhir ini. Semua masukan dan bimbingan yang diberikan sangat berarti bagi saya dalam menyusun dan menyelesaikan penelitian ini.
- 2. Kedua orang tua saya yang selalu memberikan dukungan tanpa henti, baik moril maupun material, dan kepada saudara-saudara saya yang selalu memberikan semangat serta doa yang tiada henti. Tanpa cinta, pengorbanan, dan doa mereka, saya tidak akan berada di titik ini.
- 3. Saya juga mengucapkan terima kasih kepada diri saya sendiri atas kerja keras, ketekunan, dan semangat yang tak pernah padam dalam menyelesaikan tugas akhir ini. Ini adalah pencapaian yang luar biasa bagi saya, dan saya bersyukur telah melewati segala tantangan yang ada.
- 4. Tak lupa, saya ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada teman-teman terdekat yang telah mendukung saya, memberikan inspirasi, serta menemani saya melewati berbagai proses dalam penulisan tugas akhir ini. Terima kasih juga kepada teman-teman seperjuangan yang telah berjuang bersama, saling membantu, dan memberikan semangat di saat-saat sulit.

Semoga kebaikan dan dukungan yang diberikan kepada saya dapat kembali kepada Bapak, Ibu, orang tua, saudara, teman-teman, dan semua pihak yang telah membantu dalam proses penyelesaian tugas akhir ini. Terima kasih atas segala doa, usaha, dan perhatian yang diberikan.