

UCAPAN TERIMA KASIH

Dengan penuh rasa syukur, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah memberikan dukungan, bimbingan, arahan dan motivasi sehingga tugas akhir ini dapat terselesaikan dengan baik.

1. **Dr. Mahmud Dwi Sulistiyo, S.T., M.T.** dan **Donni Richasdy, S.T., M.T.** selaku dosen pembimbing, yang telah dengan sabar memberikan bimbingan, masukan, dan arahan selama proses penelitian hingga penyelesaian tugas akhir ini.
2. **Orang tua dan keluarga tercinta**, yang selalu memberikan doa, semangat, dan dukungan moral maupun material. Kasih sayang dan kepercayaan yang diberikan menjadi pendorong utama bagi penulis untuk terus berusaha memberikan yang terbaik.
3. **Teman-teman seperjuangan**, yang telah menjadi tempat berbagi cerita, motivasi, dan semangat selama masa studi. Dukungan kalian menjadi salah satu alasan penulis dapat melewati proses ini.
4. **Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu**, yang telah memberikan bantuan baik secara langsung maupun tidak langsung.
5. **Diri penulis sendiri**, yang telah berusaha untuk tidak menyerah di tengah segala tantangan yang dihadapi selama proses ini. Penulis bangga telah belajar untuk tetap bertahan dan percaya pada kemampuan diri.

Ucapan terima kasih ini adalah bentuk penghargaan yang tulus atas segala bantuan dan dukungan yang telah diberikan. Semoga semua kebaikan yang telah diberikan mendapatkan balasan yang setimpal dari Tuhan Yang Maha Esa. Penulis berharap karya ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak dan menjadi langkah awal untuk kontribusi yang lebih besar di masa depan.