

## UCAPAN TERIMAKASIH

Capstone Project ini tidak mungkin terselesaikan tanpa adanya dukungan, bimbingan bantuan, nasehat, serta saran dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini kami ingin menyampaikan rasa terimakasih kepada :

1. Allah SWT, atas berkat, kasih dan rahmat-Nya yang telah memberikan penulis kekuatan, keyakinan, keteguhan, kelancaran, kemampuan dan ilmu untuk mengerjakan Capstone Project ini hingga selesai.
2. Kedua orang tua dari Gilang Ramadhan Utama, Didi Sutardi dan Aryuliswita Rahmat, yang telah mendoakan, memberi dukungan, serta nasehat yang tiada hentinya sehingga Capstone Project ini dapat terselesaikan.
3. Kedua orang tua dari Haekal Zefa Ramadhan, Iwan Setiawan dan Faedawati, yang telah mendoakan, memberi dukungan, serta nasehat yang tiada hentinya sehingga Capstone Project ini dapat terselesaikan.
4. Bapak Randy Erfa Saputra, S.T., M.T. selaku Pembimbing I, yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pengetahuan serta memberikan berbagai saran, motivasi, arahan, dan bimbingannya selama pembuatan Capstone Project ini.
5. Ibu Casi Setianingsih, S.T., M.T. selaku Pembimbing II, yang telah mencurahkan waktu, tenaga, dan ilmu untuk berbagai saran, motivasi, bimbingan, dan perhatiannya selama pembuatan Capstone Project ini.
6. Seluruh dosen Program Studi S1 Teknik Komputer yang telah mengajarkan ilmu-ilmu yang bermanfaat, sehingga ilmunya dapat diterapkan pada Capstone Project ini.
7. Seluruh teman-teman yang senantiasa mendukung, mengingatkan, dan memberi doa, serta berbagai dukungan sehingga penulis dapat menyelesaikan Capstone Project ini.

Penulis ingin mengungkapkan terimakasih kepada semua yang telah terlibat, berkontribusi, memberi dukungan, dan semangat dalam menyelesaikan proyek ini. Bantuan yang diberikan sangatlah berarti, dan penulis berharap proyek ini dapat memberi manfaat kepada semua yang terlibat.