

UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam penyusunan *Capstone Design* ini, tim penulis ingin memberikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada seluruh pihak yang terlibat dalam pembuatan Tugas Akhir ini:

1. Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nya, Penulis dapat menyelesaikan *Capstone Design* dengan lancar.
2. Kepada orang tua, kakak, dan adik tercinta atas segala doa dan dukungan yang telah diberikan untuk menguatkan tim penulis dalam menyelesaikan *Capstone Design* ini.
3. Ibu Sofia Naning Hertiana selaku pembimbing pertama yang telah membimbing tim penulis dengan sangat baik dan sabar. Tim penulis juga mendapatkan banyak ilmu, pengalaman serta motivasi yang membangun sehingga *Capstone Design* ini dapat terselesaikan.
4. Bapak Purba Daru Kusuma selaku pembimbing dua yang telah membimbing dan membantu dan memberi motivasi tim penulis dalam pengerjaan *Capstone Design* ini sehingga dapat diselesaikan dengan baik.
5. Bapak Irfan Maulana selaku dosen wali kelas (TT-45-08) tim penulis yang telah membimbing, mengarahkan dan membantu tim penulis selama masa perkuliahan.
6. Teman-teman terdekat tim penulis yang telah menemani dan memberikan dukungan kepada penulis pada saat penulisan *Capstone Design* ini.
7. Para dosen yang telah memberikan ilmu dan wawasan terbaik selama penulis menimba ilmu di Universitas Telkom.
8. Serta semua pihak yang tidak dapat tim penulis sebutkan satu persatu. Terima kasih atas segala bantuan dan doa yang telah diberikan sehingga *Capstone Design* ini dapat terselesaikan dengan baik. Semoga Tuhan Yang Maha Esa memberikan balasan yang berlipat kepada semua pihak yang telah mendukung tim penulis.