

UCAPAN TERIMA KASIH

Segala puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan yang Maha Esa karena atas segala kasih karunia-Nya yang memampukan penulis sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir. Penulis mengucapkan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung. Serta berbagai pihak yang terus memberikan semangat dan doanya kepada penulis. Ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya disampaikan penulis kepada :

1. Bapak dan Ibu yang selalu mendoakan, kasih sayang, membiayai dan memberikan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
2. Adik yang selalu mendoakan, support dan memberikan semangat belajar kepada penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
3. Bapak Ir. Agus Virgono, M.T., sebagai pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan arahan selama penulis menyusun Tugas Akhir.
4. Bapak Randy Erfa Saputra, S.T., M.T., sebagai pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan arahan selama penulis menyusun Tugas Akhir.
5. Bapak Muhammad Nasrun, S.Si., M.T., sebagai dosen wali yang telah memberikan bimbingan dan arahan selama penulis menyusun Tugas Akhir.
6. Teman – teman SKX-39-01 : Bang Adji, Kak Galih, Bang io, Linda, Chintya, Rakhmi, Pujud, Abud, Nanto, Bangun, Made, Babeh (dicky), Mufti, Azid.
7. Teman sekelompok Tugas Akhir dan teman – teman EVCONN yang sama – sama berjuang dalam pengerjaan Tugas Akhir.
8. Raffi Wiguna, Randy Bastian, Yogie, Haristanto, Kak Harits, Muhammad Reza Fauzi yang telah memberikan ilmu dan dukungan selama penulis menyusun Tugas Akhir.