

LEMBAR PERSEMBAHAN

Penyusunan tugas akhir ini tidak lepas dari bantuan dan dorongan semangat dari berbagai pihak, oleh karena itu penulis ingin berterima kasih kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan nikmat ilham dan kesehatan sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
2. H. Mohamad Djaeni dan Hj. Elly Rosliany – orang tua penulis – yang tidak henti-hentinya memberikan do'a dan semangat.
3. Bapak Arif Bijaksana selaku dosen pembimbing di dalam penyusunan tugas akhir, yang senantiasa memberikan saran dan solusi ketika penulis merasakan kebingungan.
4. Arman Dwi Jatmiko, Ahmad Yusran Siregar, Nobi Mentara, yang telah banyak memberikan bantuan moril maupun materiil selama proses pengerjaan tugas akhir.
5. Teman-teman IF-35-04 yang sering memotivasi penulis untuk bisa segera menyelesaikan tugas akhir ini.
6. Teman-teman Federation Informatics Futsal Association (FIFA) – Akbar, Samuel, Yudi, Fazrian, Tito, Latif, Taufan, Wahyu, Jamil, Amel, Ica, Salma, dan semua pemain lain serta manager – atas canda tawa yang diberikan ketika penulis dilanda kepenatan.
7. Bapak Denny Darlis yang selalu mendorong penulis untuk segera menyelesaikan tugas akhir ini
8. Dosen-dosen Universitas Telkom yang telah memberikan ilmunya kepada penulis.
9. Pihak-pihak lain yang tidak bisa penulis sebutkan satu per satu.