

SEKAPUR TULIS

Untuk segala upaya yang tidak terlepas dari dorongan dan bimbingan yang diberikan kepada penulis dalam penyusunan Tugas Akhir ini. Karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang tak terhingga kepada :

1. Tuhan Yesus Kristus atas kasih karunia-Nya telah memberikan penulis kesehatan dan keteguhan hati selama menempuh kehidupan di dunia ini, terutama di lingkungan Telkom University untuk memperoleh ilmu bagi masa depan.
2. Papa Os dan Mama Bunga tercinta yang selalu memberikan dorongan semangat baik secara langsung maupun secara tidak langsung telah menjadi motivator yang luar biasa, serta atas kasih sayang yang tak tergantikan dan dukungan moril maupun materil yang telah diberikan kepada penulis
3. Bapak **Dr. Nachwan Mufti A., S.T., M.T.** dan Bapak **Hafidudin., S.T., M.T.** selaku dosen pembimbing dengan penuh kesabaran dan ketulusan memberikan ilmu dan bimbingan terbaik kepada penulis.
4. Bapak **Fredi Tandibura** selaku *Manager CPO (Core & Power Operation Sulawesi Departement)* dan Bapak **Joni Allo Lembang., S.T., M.M.** selaku *Engginer CPO*. Terimakasih untuk pembimbing lapangan telah menerima dengan sangat baik, membimbing dan memeberikan ilmu selama penulis di PT Telkomsel Makassar.
5. Terima kasih juga buat Dosen-dosen Teknik Telekomunikasi Telkom University yang telah memberikan ilmunya kepada penulis.
6. “*my support system*” terbaik selama di perantauan yang selalu ada sedih maupun senang Emmy Trisnawati, Maharani Meidyrosha, dan Ilham reza Wijaya. Terimakasih banyak atas segala dukungan dan semangat yang diberikan kepada penulis.
7. Segenap rekan kelas ekstensi TTX-40-01 terutama buat rekan-rekan Bilik yang telah menjalani perkuliahan yang singkat semoga selalu menjalin silaturahmi.
8. Keluarga besar di Makassar dan Bogor untuk segala motivasi yang telah diberikan
9. Seluruh staf dan team CPO Sulawesi Departement PT Telekomunikasi Seluler Regional Sulawesi.
10. Semua pihak yang membantu dalam membuat laporan yang tidak bisa disebutkan satu persatu.

Bandung, 19 Januari 2017

Penulis