

## KATA PENGANTAR



Puji syukur beserta sujud syukur atas kehadiran Allah SWT atas segala limpahan rahmat dan karunianya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir dengan judul “*penggunaan metode genetics algorithm dalam optimasi penentuan posisi evolved node-b lte berdasarkan luas coverage area pada bts gsm existing* ” yang merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana pada Fakultas Teknik jurusan Teknik Elektro Universitas mercubuana.

Dalam menyelesaikan tugas akhir dan penulisan laporan ini, penulis telah banyak mendapat bantuan dan petunjuk dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan banyak terima kasih dan penghargaan yang sebesar-besarnya kepada:

1. Kepada kedua orang tua dan saudara yang selalu memberikan dorongan dalam bentuk apapun kepada penulis, terutama dorongan moril, serta kepada seluruh keluarga yang telah memberikan doa kepada penulis.
2. Bapak Dr. Setiyo Budiyanto, ST, MT selaku ketua Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Mercu Buana.
3. Bapak Dr. Setiyo Budiyanto, ST, MT selaku Dosen Pembimbing yang dengan kesabaran dan kebaikannya telah mau berbagi pengetahuan dan pengalaman, sehingga membuat penulis mendapatkan wawasan baru yang penulis tidak mungkin dapatkan dari orang lain.
4. Seluruh Staf Pengajar Jurusan Teknik Elektro Program Studi Teknik Universitas Mercu Buana.
5. Rekan-rekan seperjuangan angkatan 2017 di Universitas Mercu Buana terutama Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik dan pihak-pihak yang tidak dapat penulis ucapkan satu persatu yang telah membantu dan memberi *support* dalam pembuatan tugas akhir ini.

Semoga kebaikan yang mereka berikan dibalas oleh Allah SWT. Berbagai usaha telah dilakukan agar laporan ini dapat diselesaikan sebaik mungkin, namun disadari bahwa laporan ini masih belum sempurna, oleh karena itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun demi kesempurnaan laporan ini.

Akhir kata, penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian Laporan Tugas Akhir ini. semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi siapa saja yang membacanya.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb

Jakarta, 30 Juli 2018  
Penulis

Suci Amalia.R

