

KATA PENGANTAR

Bismillaahirrohmaanirrohiim,

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya yang tak terhingga, sehingga tugas akhir dengan judul : **“Analisis Perbandingan Performasi Syarat Batas Metode PEC, PMC, dan PML pada FDTD Satu Dimensi”** ini dapat diselesaikan.

Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat guna memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi Fakultas Teknik Universitas Telkom.

Selama menyelesaikan tugas akhir, penulis tidak lepas dari bantuan beberapa pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Secara khusus penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada keluarga tercinta yang telah memberikan dukungan dan materi secara ikhlas.

Selain itu dengan segala kerendahan hati, pada kesempatan ini penulis memberi hormat dan menghaturkan terima kasih kepada :

1. Yth. Bapak Koredianto Usman, S.T., M.Sc selaku pembimbing I yang dengan penuh kesabaran memberikan arahan dan bimbingan kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
2. Yth. Bapak Zulfi, S.T., M.T. selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktu, memberikan arahan dan bimbingan kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
3. Yth. Bapak Dr. Arfianto Fahmi, S.T., M.T. selaku Ketua Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi Universitas Telkom yang telah memberikan kelancaran administrasi selama menempuh pendidikan.

4. Yth. Ibu Hurianti Vidyaningtyas, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing akademik yang telah memberikan *support* yang luar biasa tak ternilai selama penulis menyelesaikan perkuliahan.
5. Yth. Seluruh Dosen Penguji.
6. Rekan - rekan yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Seperti kata pepatah tiada gading yang tak retak, penulis pun menyadari sepenuhnya bahwa tugas akhir ini masih banyak kekurangan baik isi maupun penyajiannya, hal ini tentu akibat berbagai keterbatasan yang penulis miliki. Oleh sebab itu kritik dan saran dalam perbaikan tugas akhir ini sangat penulis harapkan.

Akhirnya, kepada Allah SWT jualah penulis mohonkan semoga tugas akhir ini memberi manfaat kepada siapa saja yang membacanya. Amin.

Bandung, Juni 2014

Penulis