

## PENGANTAR

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

Dengan menyebut nama Allah Yang Maha Pemurah lagi Maha Penyayang, Segala puji bagi Allah, Tuhan semesta alam, karena atas rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan Penelitian yang berjudul **“Pengaruh Multipath Fading Terhadap Performansi Pada Downlink Jaringan CDMA2000 1x Ev-Do Revision A”**. Skripsi ini disusun untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Teknik di Jurusan Teknik Elektro Konsentrasi Teknik Telekomunikasi Fakultas Teknik Universitas Brawijaya Malang.

Melalui kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu selama pengerjaan Penelitian ini, khususnya kepada:

1. Bapak Puji Purwanto dan Ibu Retno Dwi Astuti tercinta, Adik-adik saya, Dany dan Ica, kakek dan nenek serta seluruh keluarga yang senantiasa memberikan doa dan dukungan demi terselesaikannya skripsi ini.
2. Bapak Ir. Wahyu Adi Priyono, MT. Dan Bapak Dwi Fadilla K., ST., MT. Selaku dosen Pembimbing skripsi yang banyak memberikan saran, konsultasi, motivasi, kesabaran, serta waktu dalam penyusunan skripsi ini.
3. Bapak M. Aziz Muslim, ST. MT., Ph.D, selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro, Bapak Hadi Suyono, ST. MT., Ph.D, selaku Sekretaris Jurusan Teknik Elektro, Ibu Ir. Retnowati selaku dosen Pembimbing Akademik, serta segenap Bapak/Ibu Dosen, Staff Administrasi dan perpustakaan Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Brawijaya Malang.
4. Om Rudy, Tante Woro dan Tana, terima kasih banyak atas bantuan, dukungan serta nasihat yang diberikan kepada saya.
5. Orang terdekat saya, Septiana Maharani Saputri serta Bapak Teguh, Ibu Hety, Bude Pipit dan Akbar, terima kasih atas dukungannya selama ini.
6. Sahabat-sahabat Elektro angkatan 2008 yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu serta teman-teman Paket Telekomunikasi 2008, terima kasih untuk semuanya.

Semoga Allah SWT memberikan Rahmat dan hidayah-Nya kepada semua yang telah membantu penulis dalam penyelesaian penelitian ini. Penulis menyadari bahwa masih ada kekurangan pada penelitian ini. Untuk itu, saran dan kritik yang membangun sangat penulis harapkan. Semoga penelitian ini memberikan manfaat bagi penyusun maupun pihak lain yang menggunakannya.

Malang, 23 Mei 2014

Penulis

