

KATA PENGANTAR

Segenap puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, dan karunia-Nya. Alhamdulillah, penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Perancangan Lokasi Transceiver 4G/LTE di Kota Malang dengan Menggunakan Informasi Geografis” yang diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan memperoleh gelar Sarjana Teknik. Tidak lupa pula shalawat serta salam selalu penulis sampaikan kepada junjungan besar Nabi Muhammad SAW yang telah membawa kita menuju ke jalan yang terang.

Penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada berbagai pihak yang telah membantu dan mendukung dalam penyelesaian skripsi ini, yaitu :

1. Keluarga tercinta, Ibu Siti, Pak Wafiq, Dek Maulida Kamila, Dek A’la Farodistil Jinan, Om Sahidi Serta seluruh keluarga besar. Terima kasih untuk dukungan dan doa yang tak pernah putus yang diberikan.
2. Ibu Ir.Endah Budi Purnomowati, M.T dan Bapak Ir.Sigit Kusmaryanto M.T selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan banyak waktu dan tenaganya untuk membimbing dari awal, memberikan saran, nasehat-nasehat, dan pelajaran.
3. Bapak Ali Mustafa, S.T., M.T. selaku dosen penasehat akademik yang telah memberikan pengarahan serta bimbingan akademik.
4. Ibu Rusmi Ambarwati S.T., M.T, selaku KKDK konsentrasi telekomunikasi yang banyak memberikan pengarahan dalam hal akademik dan penulisan skripsi.
5. Bapak M. Fauzan Edy P. S.T., M.T selaku Kepala Laboratorium Telekomunikasi dan Bapak Iswanto, ST. selaku laboran yang mendukung dengan menyediakan alat untuk eksperimen dalam skripsi.
6. Bapak dan Ibu dosen serta segenap staf dan karyawan Jurusan Teknik Elektro.
7. Teman seperjuangan Feraldi, Pepet, Arip, Nopal, Aden dan Rizanda, Zakiyah dan keluarga besar Voltage 2012 terutama Paket C 2012 terima kasih atas persahabatan, canda tawa, semangat, dan untuk segalanya.
8. Rekan-rekan asisten Laboratorium Telekomunikasi 2009, 2010, 2011, 2012, dan 2013
9. Rekan-rekan L206 dan khususnya Dineka, Intan, Lidya, Mutia dan Norma terima kasih atas persahabatan, support, pengalaman dan untuk segalanya. Juga Rekan

SNSD wannabe Gadis, Mutia dan Rifka juga Notario dan Brian Reza Kawalta.

Dan rekan EDHET om romdhan, mas yoga, bapak pet dan mbak tami.

10. Dan untuk semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu.

Penulis menyadari adanya kekurangan dan ketidaksempurnaan dalam penulisan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk kelengkapan dan kesempurnaan skripsi ini. Penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat sebagai kajian bidang telekomunikasi.

Malang, April 2016

Penulis

