

KATA PENGANTAR

Segala puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas terselesainya tugas akhir dengan judul “Analisis Pengalokasian Frekuensi untuk Penerapan *Public Protection and Disaster Relief* (PPDR) di Indonesia Khususnya Pangalengan, Kabupaten Bandung”.

Tugas akhir ini ditujukan untuk memenuhi syarat kelulusan pendidikan Sarjana Teknik Fakultas Teknik Elektro Jurusan Teknik Telekomunikasi Universitas Telkom, Bandung. Di dalam tugas akhir ini berisi perancangan sistem *Public Protection and Disaster Relief* (PPDR) yang berguna untuk penanggulangan bencana alam dengan alokasi frekuensi yang tersedia menggunakan *software* Atoll 3.2.1. Dalam analisis tersebut juga menyertakan parameter-parameter yang diperlukan dalam perancangan komunikasi dan pembangunan BTS di Pangalengan, Kabupaten Bandung sehingga diharapkan dapat berguna untuk badan penanggulangan bencana di Indonesia,

Semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan juga penulis. Sepenuhnya tugas akhir ini masih jauh dari kesempurnaan karena keterbatasan pengetahuan dan pengalaman yang dimiliki, karena itu diharapkan kritik dan saran yang membantu dalam pengembangan tugas akhir ini di kemudian hari. Semoga tugas akhir ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca.

Bandung, Januari 2015

Christine Risma M