

## KATA PENGANTAR



Puja serta puji syukur kehadiran Allah SWT, dzat maha pengasih dan maha penyayang yang selalu memberikan nikmat dan hidayah kepada seluruh makhluk dan seluruh alam. Sholawat beserta salam semoga selalu tercurah limpahkan kepada insan mulia utusan Allah SWT, Nabi Muhammad SAW. Guna menyelesaikan studi di program studi D3 Teknik Telekomunikasi Universitas Telkom, penulis menuliskan hasil karya tugas akhir dengan judul *Desain Jaringan Fiber to The Building Pada High Rise Building* di Bandung Technoplex Living Apartement.

Fiber to the building merupakan teknologi akses yang terus berkembang di Indonesia. Buku ini saya tulis agar menjadi salah satu rujukan bagi praktisi, akademisi dan seluruh pembaca guna pembelajaran untuk perancangan jaringan fiber optik pada suatu gedung dengan kategori *high rise building*. Pada penulisan buku proyek akhir, penulis juga banyak belajar dari PT Telkom Akses sebagai perusahaan penyelenggara jaringan fiber optik sehingga proses instalasi dapat menyesuaikan dengan kondisi ketika pelaksanaan perancangan jaringan fiber optik.

Dengan buku proyek akhir, penulis berharap agar buku yang dibuat dapat bermanfaat bagi perkembangan teknologi untuk memajukan bangsa, negara dan agama. Dengan segala kerendahan hati, penulis meminta maaf apabila terdapat banyak kesalahan karena manusia adalah makhluk yang lemah dan penuh dengan banyak kesalahan. Penulis menyadari bahwa proyek akhir yang disusun jauh dari kata sempurna.

Bandung, 19 Juni 2018

Penulis