

## KATA PENGANTAR



Allhamdulillah , segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada ALLAH SWT, karena kasih dan karuniaNya saja penulis dapat menyusun dan menyelesaikan pengerjaan Proyek Akhir dengan judul “Perancangan Jaringan Fiber To The building (FTTB) Dengan Teknologi Gigabit Ethernet Passive Optical Network (GEPON) Di apartemen Newton Buahbatu” yang merupakan salah satu syarat untuk dapat menyelesaikan jenjang pendidikan D3 Teknik Telekomunikasi Fakultas Ilmu Terapan di Universitas Telkom

Tujuan dari Proyek Akhir ini adalah merancang suatu jaringan *Fiber To The Building* pada Apartemen Newton yang berada di Buahbatu. Hasil dari Proyek Akhir ini adalah berupa rancangan jaringan yang diharapkan menjadi acuan atau *opsi* bagi PT.Jatel dan pihak Apartemen untuk merealisasikan jaringan FTTB di Apartemen Newton Buahbatu.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penyelesaian pembuatan proyek akhir ini masih banyak kesalahan dan kekurangannya. Hal ini karena keterbatasan pengetahuan dan pengalaman yang dimiliki penulis, untuk itu penulis mohon kritik dan saran yang sifatnya membangun untuk dijadikan bahan perbaikan dan kesempurnaan karya tulis ini. Demikianlah, semoga karya tulis ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Bandung , Juni 2016

Penulis