

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT karena atas rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan penulisan Tugas Akhir ini dengan judul **“Perancangan Jaringan Akses *Fiber To The Home* (FTTH) Dengan Teknologi *Gigabit Passive Optical Network* (GPON) di Perumahan Harapan Baru Kota Bekasi”** ditulis guna memenuhi salah satu syarat dalam memperoleh gelar Sarjana Strata Satu di Universitas Mercu Buana Bekasi. .

Kelancaran dan kesuksesan penulisan tugas akhir ini tidak luput dari bantuan yang telah diberikan oleh beberapa pihak baik berupa bimbingan, saran dan doa kepada penulis. Pada kesempatan ini perkenankanlah penulis menyampaikan terimakasih yang mendalam dan penghargaan yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian tugas akhir ini. Ucapan terima kasih yang pertama penulis sampaikan kepada kedua Orang Tua yang tiada henti-hentinya berdoa dan memberi motivasi untuk menyelesaikan penulisan laporan tugas akhir ini.

Kemudian penulis ucapkan pula rasa terima kasih yang setulus-tulusnya saya sampaikan kepada:

- Bapak Dr. Setiyo Budiyanto, ST, MT. selaku Ketua Program Studi Teknik Elektro dan dosen pembimbing dalam penyusunan Tugas Akhir yang telah banyak memberikan waktu dan bimbingannya serta saran-saran yang bermanfaat dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
- Seluruh dosen yang terlibat dalam proses kegiatan belajar mengajar dan secara tidak langsung membantu penyelesaian Tugas Akhir.
- Teman Terdekat Rizki Ferdiansyah dan Fifi Arum W yang selalu memberikan semangat dalam mengerjakan Tugas Akhir.
- Teman-teman seperjuangan angkatan 2018 Teknik Elektro yang selalu memberikan kebersamaan dan kerjasama selama hampir 2 (dua) tahun.
- Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan tugas akhir ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Atas semua bantuan yang penulis terima selama ini, penulis hanya dapat memanjatkan doa semoga Allah SWT membalas semua amal kebajikannya. Akhirnya semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat khususnya bagi penulis maupun pihak lain yang membutuhkannya.

Bekasi, 21 Juni 2019

Penulis

