

## **TUGAS AKHIR**

# **PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI JARINGAN GPON (GIGABYTE PASSIVE OPTICAL NETWORK) MENGGUNAKAN KABEL SERAT OPTIK AERIAL DI AREA TELAGA BESTARI**

Diajukan guna melengkapi sebagai syarat  
dalam mencapai gelar Sarjana Strata Satu (S1)



Disusun Oleh :

Nama : IYAN SARDIANA

NIM : 41416120123

Nama Pembimbing : Trie Maya Kadarina ST,MT

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS MERCU BUANA**

**JAKARTA**

**2018**