



**PERANCANGAN DAN SIMULASI JARINGAN BACKBONE
DENGAN TEKNOLOGI GIGABIT PASSIVE OPTICAL
NETWORK (GPON) DI KOTA DEPOK MENGGUNAKAN
APLIKASI OPTISYSTEM**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Strata Satu (S-1)

Disusun Oleh :

NAMA : Magdalena Nobizena

NPM : 16220030

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
JAKARTA
FEBRUARI 2021**