

**MANAJEMEN BANDWIDTH HOTSPOT PTIK PADA
GEDUNG L1 TEKNIK ELEKTRO KAMPUS A
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA**



MUHAMAD RIZKI

5235134434

Skripsi Ini Disusun Sebagai Salah Satu Persyaratan Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Pendidikan

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNIK INFORMATIKA
DAN KOMPUTER
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA**

2017