

## **TUGAS AKHIR**

# **RANCANG BANGUN ANTENA *MICROSTRIP VIVALDI* DENGAN *ARRAY PATCH RECTANGULAR UNTUK ULTRA WIDEBAND* PADA FREKUENSI 9.4 GHz**

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



Disusun Oleh :

**UNIVERSITAS  
MERCU BUANA**

Nama : Faishal Arif Utomo

NIM : 41418110029

Program Studi : Teknik Elektro

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MERCU BUANA  
JAKARTA  
2020**