

**TUGAS AKHIR**  
**PERANCANGAN ANTENNA SIW HORN DENGAN METODE**  
***SLOT PATCH DAN DIPOLE ARRAY ANTENNA***  
**PADA FREKUENSI KERJA 17.5 GHz**

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



Nama : Ichsan Qadrizza Qalby

N.I.M. : 41415120052

Pembimbing : Dian Widi Astuti, ST. MT

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS MERCU BUANA**

**JAKARTA**

**2020**