

**PERANCANGAN DAN REALISASI ANTENA *DUAL-BAND* BERBASIS  
*METAMATERIAL* PADA FREKUENSI 2.4 GHz (WI-FI) DAN 3.65 GHz  
(WIMAX)**

*Design And Realization Of Dual-Band Metamaterial Based Antenna  
at 2.4 GHz (Wi-Fi) And 3.65 GHz (WIMAX) Frequencies*

**PROYEK AKHIR**

Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya  
pada Program Studi Diploma-3 Teknik Telekomunikasi Fakultas Ilmu Terapan  
Universitas Telkom

oleh :

**ELLY GUSTINA**

**6705144127**



**D3 TEKNIK TELEKOMUNIKASI  
FAKULTAS ILMU TERAPAN  
UNIVERSITAS TELKOM  
2017**