

**STUDI DAN ANALISIS ANTENA MIMO 2X2 MENGGUNAKAN  
METAMATERIAL UNTUK FREKUENSI LTE 2.6 GHz.**

*(Studies and analysis of 2×2 MIMO antenna using metamaterial for LTE  
frequency 2.6 GHz)*

**T U G A S A K H I R**

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan  
Program Studi Strata 1 Teknik Telekomunikasi

Oleh:

**HUSNUL KHATIM**

**1101100087**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2015**