

**PERANCANGAN DAN REALISASI ANTENA PLANAR DENGAN  
TIGA ELEMEN *PATCH* BERCATUAN *MICROSTRIPLINE*  
APLIKASI *CAR-MOUNTED ANTENNA* PADA *INTELLIGENT  
TRANSPORTATION SYSTEM* FREKUENSI (2,3 - 2,4) GHz**

***DESIGN AND REALIZATION OF PLANAR ANTENNA WITH THREE PATCH  
ELEMENT FED BY MICROSTRIPLINE AS AN APPLICATION OF CAR-  
MOUNTED ANTENNA WITHIN INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEM  
AT FREQUENCY (2.3 – 2.4) GHz***

**PROYEK AKHIR**

*Disusun Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya dari*

*Institut Teknologi Telkom*

*Bandung*

**Oleh :**

**HANINDYA PERMATASARI**

**611070048**



**INSTITUT TEKNOLOGI  
TELKOM**

**FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI**

**INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM**

**BANDUNG**

**2010**