

## LEMBAR PENGESAHAN

# 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 Elements fed by Microstripline  
as an Application of Car-Mounted Antenna Within Intelligent Transportation System at  
Frequency (2,3 – 2,4) GHz*

Oleh;

**HANINDYA PERMATASARI**

**611070048**

**Telah disetujui dan disahkan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Ahli Madya Teknik pada Fakultas Teknik Elektro dan Komunikasi  
Institut Teknologi Telkom**

Bandung, Mei 2010

Diperiksa dan disahkan oleh :

Pembimbing I

Pembimbing II

**BUDIANTO, IR**  
**NIP :9268024**

**YUYU WAHYU, IR., MT**  
**NIP:19620210199103 1008**