

**KOPLER BRANCH-LINE HIBRID BANDWIDTH LEBAR DENGAN  
UKURAN TEREDUKSI**

*( WIDE-BAND BRANCH-LINE HYBRID COUPLER WITH REDUCED AREA)*

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh  
gelar Sarjana Teknik pada Fakultas Elektro dan Telekomunikasi  
Institut Teknologi Telkom

**Oleh :**

**MIRA EPRIYANA**

**111078037**



*INSTITUT TEKNOLOGI*  
**TELKOM**

**FAKULTAS ELEKTRO DAN TELEKOMUNIKASI  
PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI  
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM  
BANDUNG  
2009**