

**PERANCANGAN DAN SIMULASI KOREKSI PELAFALAN  
HURUF HIJAIYAH MENGGUNAKAN PERBANDINGAN  
EKSTRAKSI CIRI *MEL-FREQUENCY CEPSTRAL  
COEFFICIENT* DAN *FAST FOURIER TRANSFORM***

*Design and Simulation Pronounciation Correction of Hijaiyah Letter using  
Feature Extraction Comparison of Mel-Frequency Cepstral Coefficient and  
Fast Fourier Transform*

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik  
pada Program Studi Teknik Telekomunikasi Fakultas Elektro dan Komunikasi  
Institut Teknologi Telkom

Oleh:

**REYHAN HUTAMA FIKRA**

**111080129**



**INSTITUT TEKNOLOGI  
TELKOM**

**FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI  
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM  
BANDUNG  
2013**