

**ANALISIS PERFORMANSI DAN SIMULASI VOICE ACTIVITY
DETECTION (VAD) SECARA REAL TIME MENGGUNAKAN
METODE LINEAR DISCRIMINANT ANALYSIS (LDA)**

*Performance Analysis and Simulation of Voice Activity Detection (VAD)
based on Real Time System Using Linear Discriminant Analysis (LDA) Method*

TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai salah Satu Syarat memperoleh gelar Sarjana Teknik
pada Fakultas Elektro dan Komunikasi Institut Teknologi Telkom

Disusun oleh :

Ahmad Sirojuddin Zarkasyi

111071100



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

2011