

**PERANCANGAN SISTEM PENGENALAN SUARA UNTUK
IDENTIFIKASI PERSONAL MENGGUNAKAN METODA
EKSTRAKSI LPC DAN ALGORITMA PROPAGASI BALIK
BERBASIS NEURAL NETWORK**

*(SPEECH RECOGNITION SYSTEM DESIGN FOR PERSONAL IDENTIFICATION
USING LPC EXTRACTION MENTHOD AND BACK-PROPAGATION ALGORITHM
BASED ON NEURAL NETWORK)*

TUGAS AKHIR

**Diajukan untuk memenuhi sebagian dari syarat untuk memperoleh
gelar Sarjana Teknik**

Jurusan Teknik Telekomunikasi

Oleh:

R PUSPO PRIYANGGA

111040142



**JURUSAN TEKNIK TELEKOMUNIKASI
FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM
BANDUNG**

2011