

**PERANCANGAN DAN SIMULASI PENSINTESIS KONKATENASI DAN  
KONTROL PROSODI BERBASIS JARINGAN SYARAF TIRUAN  
HOPFIELD**

**DESIGN AND SIMULATION OF SYNTHESIZER CONCATENATION  
AND PROSODIC CONTROL USING HOPFIELD NEURAL NETWORK**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar sarjana

pada jurusan Teknik Elektro Telekomunikasi

Institut Teknologi Telkom

Oleh :

**LINTANG MAYANG PITALOKA**

**NIM : 111081070**



*INSTITUT TEKNOLOGI  
TELKOM*

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

**2012**