

**SPEECH SYNTHESIZER BERBASIS DIPHONE  
MENGUNAKAN ALGORITMA TIME DOMAIN PITCH  
SYNCHRONOUS OVERLAP-ADD  
(TD PSOLA)**

***(DIPHONE-BASED SPEECH SYNTHESIZER USING  
TIME DOMAIN PITCH SYNCHRONOUS OVERLAP-ADD  
ALGORITHM (TD PSOLA))***

**TUGAS AKHIR**

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

*Disusun oleh :*

**ATIKA FITRIAWATI S**

**111050040**



**FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI  
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM  
BANDUNG  
2009**