

**DESAIN DAN IMPLEMENTASI S-BOX DALAM AVR ATMega8535  
SEBAGAI SISTEM PENGACAK SUARA PADA JARINGAN TELEPON**

*Design and Implementation S - Boxes Algorithm in AVR ATMega8535  
for Voice Encryption on Telephone line*

**TUGAS AKHIR**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik Pada  
Departemen Teknik Elektro Institut Teknologi Telkom

Disusun Oleh

AGES HANDRIYANTO

NIM : 111041032



*INSTITUT TEKNOLOGI*  
**TELKOM**

DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO

INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM

BANDUNG

2008