

**PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI
SISTEM PENERJEMAH BAHASA ISYARAT TANGAN
PENDERITA TUNAWICARA DAN TUNARUNGU
DENGAN JARINGAN SYARAF TIRUAN BACKPROPAGATION**

*Design and Implementation Hand Signal Language Translator System
for Dumb and Deaf People using Artificial Neural Network Backpropagation*

TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik
Pada program studi S1 Sistem Komputer Fakultas Elektro dan Komunikasi
Institut Teknologi Telkom

Oleh :

**FITRI MUCHDIARTI
114081010**



**PROGRAM STUDI SISTEM KOMPUTER
FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM
BANDUNG
2013**