

**PEMBANGUNAN APLIKASI PENDETEKSI  
PENYAKIT FILARIASIS BERDASARKAN CITRA DARAH**

*“Design Application for Detection Lymphatic Filariasis Based on Blood Image Processing”*

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik  
Pada Program S-1 Teknik Telekomunikasi Fakultas Elektro dan Komunikasi  
Institut Teknologi Telkom

**TUGAS AKHIR**

Oleh :

**EKARISTY SEMBIRING**

**111070094**



*INSTITUT TEKNOLOGI*  
**TELKOM**

**FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI  
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM  
BANDUNG  
2011**