

**ANALISIS PENGHITUNGAN SEL DARAH MERAH BERBASIS  
PENGOLAHAN CITRA DIGITAL MENGGUNAKAN METODA  
OPTIMAL *THRESHOLD***

***RED BLOOD CELL COUNTING ANALYSE BASED DIGITAL IMAGE  
PROCESSING USING OPTIMAL THRESHOLD METHODE***

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik  
pada Program Studi Teknik Telekomunikasi  
Institut Teknologi Telkom

Oleh :

**DAMAY PETRA NUGROHO**

**111070262**



**INSTITUT TEKNOLOGI  
TELKOM**

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