

## LEMBAR PENGESAHAN

Tugas Akhir dengan judul :

**SIMULASI UNTUK KLASIFIKASI RETINOPATI DIABETES  
NONPROLIFERATIF BERDASARKAN MIKROANEURISMA DAN  
*HEMORRHAGES***

*(Simulation for Classification Non-proliferative Diabetic Retinopathy Based on  
Micro-aneurysms and Hemorrhages)*

oleh :

**Haula Silva Zahara  
111098073**

Telah diperiksa untuk disetujui sebagai salah satu syarat  
menyelesaikan pendidikan pada program Strata Satu (S1)

Fakultas Elektro & Komunikasi  
Institut Teknologi Telkom

Bandung, Januari 2011  
Disahkan oleh :

Pembimbing I

**Achmad Rizal, ST, MT.**  
NIK : 01750224-1

Pembimbing II

**Koredianto Usman, ST, MSc.**  
NIK : 02750290-1