

**SISTEM KLASIFIKASI WARNA KULIT DAN  
KELAINAN KULIT MENGGUNAKAN PANTULAN  
BERKAS CAHAYA *NEAR INFRARED (NIR)***

***HUMAN SKIN COLOR AND SKIN DISORDERS  
CLASSIFICATION SYSTEM USING NEAR INFRARED  
(NIR) LIGHT BEAM REFLECTION***

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Program  
studi S1 Teknik Elektro Universitas Telkom

Disusun oleh:

**DANIEL PARLINDUNGAN MANURUNG  
NIM: 1102160306**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO  
UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG  
2021**