

**IMPLEMENTASI *BOT TELEGRAM* UNTUK NOTIFIKASI  
BERBASIS *FACE RECOGNITION* DENGAN METODE *HAAR*  
*CASCADE***

**TUGAS AKHIR**

**Oleh:**

**Nama : Fauzan Luthfillah**

**NPM : 187006059**



**PROGRAM STUDI INFORMATIKA FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS SILIWANGI**

**TASIKMALAYA**

**2025**