

**Perancangan dan Penerapan Pengenalan Pola Tangan pada Sistem  
*Home Automation* Dengan *Haar-Cascade Classifier***

***Design and Implementation of Hand Pattern Recognition on Home  
Automation System using Haar-Cascade Classifier***

**TUGAS AKHIR**

Diajukan sebagai syarat untuk menempuh Sidang Tugas Akhir Sarjana Teknik pada Fakultas  
Teknik Elektro Universitas Telkom

**Oleh**

**ABDUL AZIZ AL ANSHORI**

**1104110113**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO  
UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG  
2016**

