

**UNIVERSITAS GUNADARMA**

**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**



**PENULISAN ILMIAH**

**SMART HOME ASSISTANT DENGAN IMPLEMENTASI BOT  
TELEGRAM, RASPBERRY PI DAN BAHASA PEMROGRAMAN**

**PYTHON**

Nama	:	Axel Aryobowo
Npm	:	51414858
Jurusan	:	Teknik Informatika
Pembimbing	:	Farida, SKom, MMSI

**Diajukan Untuk Melengkapi Sebagian Syarat Dalam  
Mencapai Jenjang D III / Setara Sarjana Muda**

**UNIVERSITAS GUNADARMA**

**2017**