

**SKRIPSI**

**PENERAPAN DEEP LEARNING UNTUK KLASIFIKASI GAMBAR X-  
RAY PATAH TULANG TELAPAK TANGAN MANUSIA**

***IMPLEMENTATION OF DEEP LEARNING FOR IMAGE  
CLASSIFICATION OF FRACTURE HUMAN HAND X-RAY***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat  
Sarjana Komputer



**AMRUN LUKMAN  
11/316651/PA/13786**

**PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER  
JURUSAN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

2017