

**SKRIPSI**

**PARALELISASI ALGORITME JARINGAN SARAF TIRUAN  
PERAMBATAN BALIK MENGGUNAKAN GPGPU**

***PARALLELIZATION OF BACKPROPAGATION NEURAL NETWORK  
USING GPGPU***



ALFIAN FADLI PRAMADHAN

15/383120/PA/16780

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

**2018**