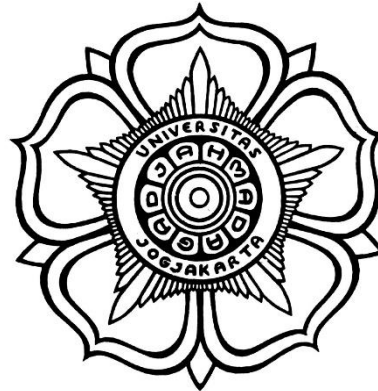


## **SKRIPSI**

**IMPLEMENTASI *VOICE RECOGNITION* UNTUK MEMBEDAKAN  
*MULTIPLE COMMAND* DAN OBROLAN PADA *VOICE ASSISTANT*  
DENGAN METODE *RECURRENT NEURAL NETWORK***

***IMPLEMENTATION OF VOICE RECOGNITION TO DISTINGUISH  
MULTIPLE COMMAND AND CONVERSATION ON VOICE ASSISTANT  
USING RECURRENT NEURAL NETWORK METHOD***



**YAFI ARKHAN HADAYA**

**16/398430/PA/17391**

**PROGRAM STUDI S1 ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI  
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2020**