

**IMPLEMENTASI ALGORITMA KNUTH-MORRIS-PRATT  
DAN FISHER-YATES SHUFFLE PADA APLIKASI SPEECH  
RECOGNITION PEMBELAJARAN SHALAT DAN WUDHU  
BERBASIS ANDROID**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada  
jurusan Teknik Informatika Fakultas dan Teknologi  
Universitas Islam Negeri Sunan Gunung Djati Bandung

Oleh:

**Mochammad Fiqri J**

**1137050140**



**uin**

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUNAN GUNUNG DJATI  
BANDUNG

**BANDUNG  
2017 M/1439 H**