



## **TUGAS AKHIR**

Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar  
**SARJANA TEKNIK**  
Pada Jurusan Teknik Informatika – Universitas Malikussaleh

### **SISTEM PENGENALAN AYAT AL-QUR’AN MELALUI SUARA MENGGUNAKAN METODE DISCRETE HARTLEY TRANSFORM (DHT)**

**Oleh,**

**MUHAMMAD DAFFA PUTRA**  
**130170116**

**FAKULTAS TEKNIK**  
**UNIVERSITAS MALIKUSSALEH**  
**BUKIT INDAH – ACEH UTARA**  
**2018**