



## **TUGAS AKHIR**

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

### **SISTEM PENDETEKSI POLA QALQALAH PADA CITRA AL-QURAN MENGGUNAKAN METODE SIMILARITY TARANTULA**

**Oleh,**

**REZA NOVA**

**110170036**

**FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH  
REULEUT – ACEH UTARA  
2016**