



universitas
MALIKUSSALEH

TUGAS AKHIR

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

**Sistem Pengujian Hafalan Al-Quran Surah Ad-dhuha Ayat 1-11
Melalui Suara Menggunakan Metode *Discrete Cosine Transform*
(*DCT*)**

Oleh,

**M AGUS RAMADHAN
130170095**

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