

- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

LEMBAR PENGESAHAN
Pengenalan Pengucapan Huruf Hijaiyah dengan
MEL-FREQUENCY CEPSTRUM COEFFICIENTS (MFCC)
DAN MANHATTAN DISTANCE

TUGAS AKHIR

oleh

KHAIRUL ANWAR
11151101941

Telah dipertahankan di depan sidang dewan penguji
Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana Teknik Informatika
Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau
Di Pekanbaru, pada tanggal 08 Agustus 2018

Pekanbaru, 08 Agustus 2018

Mengesahkan,
Ketua Jurusan,

Dekan,



Dr. Drs. H. Mas'ud Zein, M.Pd.
NIP. 19631214 198803 1 002


Muhammad Irsyad, M.T.
NIP. 19780508 200710 1 007

DEWAN PENGUJI

Ketua : Iwan Iskandar, M.T.
Sekretaris : Iis Afrianty, S.T., M.Sc.
Penguji I : Reski Mai Candra, S.T., M.Sc.
Penguji II : Suwanto Sanjaya, S.T., M.Kom.


