



UNIVERSITAS

Hak Cipta Dilegalkan Undang-Undang

© Hak Cipta milik UIN Suska Riau

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 mengikuti 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

### ANALISIS VARIASI KETERBUKAAN KANAL KOMUNIKASI RADIO HF MODEL NEAR VERTICAL INCIDENCE SKYWAVE (NVIS) WILAYAH PEKANBARU DENGAN MENGGUNAKAN DATA RADAR IONOSONDA FMCW KOTOTABANG

#### TUGAS AKHIR

Oleh:

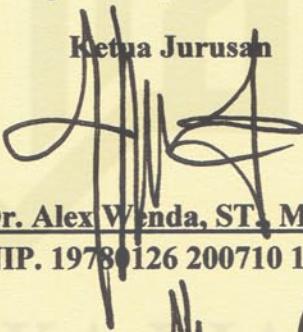
**DONY HENDRA**

**11355106198**

Telah dipertahankan di depan Sidang Dewan Pengaji  
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik  
Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau  
di Pekanbaru, pada tanggal 21 Desember 2017

Pekanbaru, 21 Desember 2017  
Mengesahkan,

**Dekan**  
  
**Dr. Hartono, M.Pd**  
NIP. 19640301 199203 1 003

**Ketua Jurusan**  
  
**Dr. Alex Wenda, ST., M.Eng**  
NIP. 19781226 200710 1 001

#### DEWAN PENGUJI :

**Ketua** : Dr. Alex Wenda, ST., M.Eng

**Sekretaris** : Sutoyo, ST., MT

**Anggota I** : Rika Susanti, ST., M.Eng

**Anggota II** : Fitri Amillia, ST., MT