DAFTAR ISI

Halaman

Lembar Persetujuan dan Pengesahan Skripsi i
Lembar Persetujuan Pembimbing .....
Kata Pengantar ii
Abstrak iv
Pernyataan Keaslian Tulisan v
Daftar Isi vi
Daftar Tabel viii
Daftar Gambar ix
BAB I PENDAHULUAN
A. Latar Belakang Masalah 1
B. Identifikasi Masalah 5
C. Pembatasan Masalah 6
D. Perumusan Masalah 6
E. Tujuan Penelitian 6
F. Manfaat Penelitian 6
BAB II KAJIAN TEORI
A. Kajian Pustaka 7
1. Lahan 7
2. Penggunaan Lahan 8
3. Perubahan Penggunaan Lahan 8
4. Mangrove 12
5. Buffer Zone 13
6. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Perubahan Penggunaan Lahan 13
7. Penginderaan Jauh 14
8. Citra Satelit Quikbird 15
9. Interpretasi Citra 17
10. Sistem Informasi Geografi 19
B. Penelitian Relevan 21
C. Kerangka Berpikir 24
BAB III METODE PENELITIAN
A. Lokasi Penelitian dan Waktu Penelitian 26
B. Populasi dan Sampel Penelitian 26
C. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional 26
1. Variabel Penelitian 26
2. Definisi Operasional 26
D. Bahan dan Alat 27
E. Pengumpulan Data 28
1. Teknik Studi Dokumenter 29
2. Interpretasi 29
3. Observasi 29
4. Analisis 30
F. Teknik Analisis Data 33
BAB IV DESKRIPSI DAERAH PENELITIAN
A. Kondisi Fisik 34
B. Kondisi Non-fisik 38

BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN
A. Hasil penelitian 43
1. Penggunaan Lahan Di Kecamatan Pangkalan Susu Tahun 2005. 43
2. Penggunaan Lahan Di Kecamatan Pangkalan Susu Tahun 2015 46
3. Penggunaan Lahan Mangrove Di Kecamatan Pangkalan Susu Tahun 2005..... 48
4. Penggunaan Lahan Mangrove Di Kecamatan Pangkalan Susu Tahun 2015..... 49
5. Perubahan penggunaan lahan mangrove di Kecamatan Pangkalan Susu tahun 2005-2015 51
6. Perubahan Penggunaan Lahan Mangrove di Setiap Desa di Kecamatan Pangkalan Susu Tahun 2005-2015..... 54
7. Uji Validitas 60
B. Pembahasan 65
1. Perubahan Bentuk Penggunaan Lahan Mangrove di Kecamatan Pangkalan Susu Tahun 2005-2015. 65
2. Validasi Hasil 67
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN
A. Kesimpulan 69
B. Saran 70
DAFTAR PUSTAKA 71
Lampiran .....

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
UNIMED
THE Character Building UNIVERSITY