

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan adapun kesimpulan yang dapat diambil dari penelitian ini adalah :

1. Laju perubahan luas lahan mangrove berdasarkan hasil analisis dan interpretasi yang terjadi di Kecamatan Secanggang Kabupaten Langkat lebih cepat pada periode tahun 2006 sampai 2011 dibandingkan periode tahun 2011 sampai tahun 2016. Perubahan yang paling banyak terjadi ialah menjadi tegalan. Desa yang mengalami perubahan lahan mangrove yang paling luas berada di Desa Selotong.
2. Analisis perubahan penggunaan lahan dengan interpretasi citra landsat dapat digunakan sebab akurasi interpretasinya lebih dari 85 %.

B. Saran

Berdasarkan kesimpulan adapun saran yang dapat diambil dari penelitian ini adalah :perlu dilakukan pemantauan di kawasan Kecamatan Secanggang Kabupaten Langkat secara periodik agar perubahan yang terjadi dapat terpantau dengan baik, Khususnya lahan mangrove sehingga abrasi pantai lebih lanjut dapat dihindari dan kehidupan biota laut dapat berkembang dan penghasilan nelayan dapat ditingkatkan kembali, juga penelitian ini berguna sebagai fokus masalah,

dan penelitian ini sangat berguna sebagai pedoman penelitian – penelitian selanjutnya.

