

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

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

1. Penurunan luasan hutan mangrove di wilayah pesisir Kabupaten Langkat mengalami penurunan seluas 71,85%. Kecamatan yang paling banyak mengalami perubahan luas lahan mangrove adalah kecamatan Babalan yaitu 95,00%, sedangkan Kecamatan yang sedikit mengalami penurunan luasan adalah Kecamatan Pematang Jaya itu 58,71%. Arah perubahan lahan hutan mangrove yang terjadi di wilayah pesisir Kabupaten Langkat didominasi oleh lahan terbangun/permukiman sebesar 21,97%, perkebunan kelapa sawit sebesar 21,133%, hutan 5,859% dan perubahan mangrove menjadi tambak sebesar 4,362%
2. Dari 20 titik sample yang digunakan untuk titik akurasi, ternyata ada 19 titik yang sesuai dengan interpretasi dan 1 titik yang tidak sesuai dengan interpretasi, sehingga didapat persentase tingkat akurasi untuk perubahan luas lahan hutan mangrove di wilayah pesisir Kabupaten Langkat sebesar 95%. objek yang di amati berupa pertambakan, hutan, sawit dan permukiman.

B. SARAN

Berdasarkan kesimpulan adapun saran yang dapat dipetik dari penelitian ini adalah :

1. Bagi pemerintah perlu dilakukan pemantauan dan penanganan khusus, serta memberikan sanksi yang tegas bagi para pelanggar agar tidak ada lagi penyimpangan atau penyalahgunaan tata guna lahan hutan mangrove di Kabupaten Langkat karena jika hal ini dibiarkan terus menerus maka kawasan hutan mangrove di wilayah pesisir Kabupaten Langkat dapat menyebabkan erosi bahkan hutan mangrove dapat mengalami kepunahan. kerusakan atau kepunahan hutan mangrove juga akan dapat memusnahkan kehidupan biota alam laut.
2. Bagi masyarakat atau penduduk Kabupaten Langkat diharapkan agar bisa saling bekerjasama untuk melestarikan dan menjaga hutan mangrove agar tidak mengalami kepunahan, masyarakat juga diharapkan agar dapat mengelola kawasan hutan mangrove sesuai kaidah – kaidah yang ada agar tidak merusak lahan hutan mangrove.
3. Bagi peneliti selanjutnya, bisa menjadikan penelitian ini sebagai referensi untuk penelitian berikutnya.