

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

1. Dampak yang akan terjadi setelah pantai mengalami abrasi adalah kerugian yang bisa mempengaruhi pendapatan daerah atau negara dikarenakan pantai yang semestinya bisa digunakan sebagai objek wisata menjadi rusak akibat terjangan ombak. Selain itu, pantai yang tergerus materialnya itu bisa membahayakan fasilitas umum yang ada di sekitar pantai dan pesisirnya .
2. Untuk membangun bangunan perlindungan daerah pantai terlebih dahulu harus mengadakan survey dan mengkaji penyebab kerusakan pantai tersebut.
3. Merencanakan konstruksi bangunan pelindung daerah pantai harus sesuai dengan kondisi pantai (kerusakan daerah pantai). Kegagalan dalam mengidentifikasi bisa mengakibatkan salah penempatan dan disain ukuran perlindungan daerah pantai.

5.2. Saran

1. Kondisi abrasi ini perlu ditangani bersama antara instansi-instansi terkait guna mencegah akibat yang berkelanjutan dan jika mungkin “mengembalikan” (merehabilitasi/merestorasi) fungsi pantai sebagai kawasan umum, wisata, dan prasarana social-religius masyarakat. Dalam hal ini pemerintah memiliki peranan sangat besar yakni dalam usaha membangun pengaman pantai. Pengaman pantai bertujuan untuk

mencegah erosi pantai dan penggenangan daerah pantai akibat limpasan gelombang (overtopping).

2. Breakwater sangat berpengaruh guna menghambat proses sedimentasi serta abrasi oleh ombak dari lautan oleh karena itu pembuatan breakwater di daerah pinggiran laut telah dilaksanakan karena dampaknya sangat positif sekali jika dibuat serta ditangani oleh para ahlinya.