

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

1. Berdasarkan data beban lingkungan yang didapat dari stasiun BMKG pada setiap bulan Januari kecepatan angin, kecepatan arus, dan tinggi gelombang memiliki nilai maksimum, dan tinggi gelombang yang terjadi sebesar 3,8m.
2. Perkiraan perubahan garis pantai di Pantai Pangandaran pada Tahun 2025 yaitu abrasi terbesar 5,78m dan sedimentasi terbesar 1,27m.

#### **5.2 Saran**

1. Dalam penelitian selanjutnya, lebih baik menggunakan aplikasi citra satelit lainnya untuk membandingkan hasil yang ada.
2. Setelah mendapatkan perubahan garis pantai, penelitian selanjutnya diperlukan analisis bangunan pelindung pantai.

