

5. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian tentang analisis kesesuaian perairan untuk budidaya rumput laut di Pantai Jumiang Kabupaten Pamekasan Madura dapat disimpulkan bahwa :

- Nilai kesesuaian perairan lokasi penelitian di Pantai Jumiang dari 3 stasiun pengamatan diperoleh tingkat kesesuaian perairan yang sangat sesuai untuk budidaya rumput laut.
- Laju pertumbuhan rumput laut di Pantai Jumiang tergolong pesat dimana pada minggu pertama berat rumput laut 0,23 %, pada minggu kedua mengalami peningkatan menjadi 2,28 % dan pada minggu ketiga rumput laut memiliki berat 4,61 %.

5.2 Saran

Adapun saran yang perlu dilakukan untuk menunjang penelitian ini antara lain :

- Perlu adanya penelitian pada saat musim hujan dan musim kemarau sehingga dapat diketahui perbedaan kualitas perairan dari kedua musim tersebut dan juga dapat melengkapi informasi untuk kegiatan budidaya rumput laut.
- Perlu adanya pengkajian dari dinas setempat terkait lokasi budidaya rumput laut.