

VII. KESIMPULAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisa data yang diperoleh, dapat disimpulkan sebagai berikut :

Laju konsumsi oksigen teripang pasir (*Holothuria scabra*) pada berbagai salinitas bervariasi antara 1,675 mg/kg/jam - 2,3417 mg/kg/jam. Laju konsumsi oksigen teripang pasir sangat dipengaruhi oleh konsentrasi salinitas media (lingkungan). Semakin rendah atau sebaliknya semakin besar salinitas dari salinitas normal/optimal (30 ppt), maka laju konsumsi oksigen teripang pasir akan semakin meningkat.

B. Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai laju konsumsi oksigen dari beberapa jenis teripang dalam interval salinitas yang lebih sempit untuk mengetahui kisaran salinitas yang optimum.