

VII. KESIMPULAN

A. Kesimpulan

Terdapat perbedaan kandungan klorofil a dan phycoerythrin *Eucheuma spinosum* yang ditanam pada tingkat kedalaman yang berbeda. Semakin dalam perairan, kandungan klorofil a *Eucheuma spinosum* semakin menurun, sedangkan kandungan phycoerythrinnya meningkat. Kandungan karaginan yang tertinggi adalah pada *Eucheuma spinosum* yang ditanam pada kedalaman 70 cm.

B. Saran

Untuk mendapatkan hasil karaginan yang tertinggi sebaiknya *Eucheuma spinosum* ditanam pada perairan di kedalaman antara 20 cm - 70 cm dari permukaan.

