

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

- 1) Berdasarkan hasil yang di peroleh dalam penelitian di pantai tablolong,dapat disimpulkan bahwa jenis-jenis gastropoda yang di temukan di pantai tablolong kecamatan kupang barat kabupaten kupang 18 jenis spesies dari substrat berpasir 7 spesies yang terdiri dari *strombus*, *Conus ebraeus*, *Conus magus*, *Conus stroliaus*, *Conus stroliaus*, *Buccinum ciliatum*, sedangkan substart berbatu 11 spesies ,pesies *Menanthais luberosa*, *Morula granulate*, *Hexaplex trunculus*, *Nubelaria chrysostoma*, *Cerithium echinatum*, *Nerita plicata*,*Nerita undata*, *Aplustridae amplustre*, *Vexillum dermestinum*, *Monetana annulus*, *Monodonta labio*,*Monodonta canalifera*.
- 2) Hasil pengukuran parameter lingkungan di pantai tabolong, pada pengukuran suhu substrat berpasir 32,6°C dan pada substrat berbatu 33,4°C.Pada pengukuran derajat keasamaan (pH), pada substrat berpasir dan berbatu memiliki nilai substrat yang sama yaitu 7,6. Dan untuk pengukuran salinitas, pada pengukuran substrat berpasir 35 ‰ sedangkan pada substrat berbatu 37‰.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian diperairan Pantai Tablolong Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang, disarankan kepada masyarakat agar ikut menjaga dan melestarikan ekosistem perairan dipantai tablolong, dengan tidak melakukan eksploitasi gastropoda secara berlebihan.Serta menjaga kebersihan pantai agar habitat gastropoda tetapelihara. selain itu, bagi peneliti selanjutnya disarankan untuk melakukan penelitian yang lebih mendalam mengenai kelimpahan gastropoda, pola

sebaran, serta hubungan faktor lingkungan dengan keberadaan gastropoda pada musim yang berbeda. sehingga informasi yang lebih lengkap.