

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Jenis-jenis gastropoda yang ditemukan dipantai Teres terdapat 13 spesies, yaitu *Nerita exuvia*, *Nerita polita*, *Nerita Semirugosa*, *Monodonta canalifera*, *Monodonta labio*, *Trochus radiatus*, *Cypraea moneta*, *Cypraea declivis*, *Turbo chrysostomus*, *Strombus urceus*, *Conus telatus*, *Gyrineum natator*, *Clypeomorus petrosa*. Nilai indeks keanekaragaman gastropoda di Pantai Teres di peroleh H' adalah 2,48. Berdasarkan kriteria penggolongan keanekaragaman yang ditetapkan Shannon-Wiener maka hasil perhitungan indeks keanekaragaman spesies gastropoda di pantai Teres tergolong sedang karena menunjukkan $1 < H' > 3$, sedangkan indeks dominansi tertinggi terdapat pada spesies *Nerita exuvia* dengan nilai 0,08 dengan deskripsi $D = 0$ berarti tidak terdapat jenis gastropoda yang mendominasi jenis lainya atau komunitas berada dalam kondisi stabil.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian di pantai Teres, salah satu bentuk untuk melestarikan keberadaan gastropoda adalah dengan melakukan penelitian lanjutan pada musim yang berbeda tentang sosialisasi upaya pemanfaatan ekosistem gastropoda untuk keberlanjutan populasi ikan laut sebagai tujuan untuk menunjang pendapatan masyarakat sekitar di daerah pesisir pantai.