

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

- 1) Gastropoda yang ada di Pantai Mausui Kecamatan Kota Komba sebanyak 14 spesies gastropoda diantaranya *Nerita costata*, *Nerita albicilla*, *Nerita planospira*, *Nerite undata*, *Conus muriculatus*, *Cypraea annulus*, , *Conus consors sowerby*, *Conus flavidus L*, *Nerita lineata*, *Nerita polita*, *Nerita oryzae*, *Melanoidea tuberculata*, *Turbo petholatus* *Conomurex luhuanus*.
- 2) Hasil perhitungan data keanekaragaman gastropoda menunjukkan indeks keanekaragaman gastropoda di Pantai Mausui mencapai 1,8668, yang menempatkannya dalam kategori sedang karena nilai keanekaragaman memenuhi kriteria $(H') 1 > H > 3$. kelimpahan jenis gastropoda tertinggi terjadi pada jenis *Nerita costata* dengan kelimpahan 0,93 ind/m² dan kelimpahan relatif sebesar 34,25%. Kelimpahan terendah yaitu spesies *Conus consors Sowerby* 0,008 ind/m² dan kelimpahan relatifnya 00,33 %.
- 3) Pengembangan video sebagai media pembelajaran dikategorikan sangat layak untuk dikembangkan lebih lanjut.

5.1 Saran

- 1) Penelitian lanjutan harus dilakukan di berbagai lokasi untuk mengetahui varietas dan keragaman gastropoda serta hubungannya dengan faktor lingkungan.

- 2) Fokus peneliti terlalu luas, sehingga masalah yang dibahas belum rinci.
Penelitian selanjutnya diharapkan dapat membagi data menjadi lebih spesifik.
- 3) Diharapkan peneliti yang akan datang dapat menggunakan video pembelajaran ini untuk membantu proses pembelajaran.