

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

1. Spesies Gastropoda yang ditemukan di Pesisir Desa Tabulo Selatan Kecamatan Mananggu Kabupaten Boalemo termasuk dalam 4 family, yakni family Potamididae terdiri dari spesies *Terebralia palustris*, *Telescopium telescopium*, *Cerithidea cingulata* dan *Terebralia sulcata*, family Neritidae spesies yang ditemukan adalah *Nerita picea*, family Terebridae spesies yang ditemukan adalah *Hastula hetica* dan yang termasuk dalam family Ranellidae adalah *Cymatium comptum*.
2. Jumlah individu tiap spesies Gastropoda pada tiap tegakan mangrove berbeda-beda. Pada tegakan *Rhizophora mucronata* ditemukan 87 jumlah individu Gastropoda dan spesies paling banyak adalah *Terebralia sulcata*, pada tegakan *Rhizophora stylosa* ditemukan 34 jumlah individu Gastropoda dan spesies paling banyak adalah *Terebralia palustris*, pada tegakan *Avicennia marina* ditemukan 51 jumlah individu dan spesies paling banyak adalah *Terebralia palustris*, pada tegakan *Sonneratia alba* ditemukan 84 jumlah individu Gastropoda dan spesies paling banyak adalah *Telescopium telescopium*, pada tegakan *Brugueira gymnorrhiza* ditemukan 40 jumlah individu dan spesies paling banyak adalah *Telescopium telescopium*, *Cerithidea cingulata* dan *Hastula hetica*, pada tegakan *Ceriops tagal* ditemukan 45 jumlah individu gastropoda dan spesies paling banyak adalah *Terebralia sulcata*, *Telescopium telescopium* dan *Cerithidea cingulata*.

5.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih mendalam tentang penyebab keberadaan spesies gastropoda pengunjung serta perannya bagi ekosistem mangrove.