

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Kesimpulan yang diperoleh dari penelitian ini :

1. Persentase rata rata mortalitas spat kerang hotate pada periode bunsang adalah $10,325 \pm 2.69\%$ dengan mortalitas tertinggi berada pada angka 13,10%.
2. Hama spat kerang pada periode bunsang yang ditemukan pada penelitian ini adalah kepiting, bintang laut (*Asterias*), dan *nihonkotubumushi* (*Cymodoce japonica*) yang bersifat predator ; kerang "black mussel" (*Mytilus galloprovincialis*) hama yang bersifat kompetitor pada budidaya. Predator dapat menyebabkan mortalitas karena bersifat memangsa spat kerang hotate sedangkan *black mussel* merupakan predator pasif dengan sifat kompetitor.

5.2. Saran

Saran untuk penelitian berikutnya adalah sebaiknya penelitian dilakukan pengukuran temperature pada sarana sortir dan permukaan air pada proses bunsang.