

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang dilakukan mengenai Kepadatan Populasi dan Pola Distribusi Kerang *Corbicula sumatrana* Clessin (1887) Pada Zona Litoral Di Danau Diatas Kabupaten Solok, Sumatera Barat maka didapatkan hasil sebagai berikut:

1. Kepadatan populasi kerang *Corbicula sumatrana* tertinggi terdapat pada Stasiun Batang Hari yaitu 305,00 ind./m<sup>2</sup> dan terendah di Stasiun Teluk Kinari yaitu 103,33 ind./m<sup>2</sup>.
2. Pola distribusi kerang *C. sumatrana* di Danau Diatas maupun disetiap stasiun mengelompok.

### 5.2 Saran

Diharapkan adanya penelitian lebih lanjut mengenai kepadatan populasi dan pola distribusi kerang *C. sumatrana* di zona sublitoral dan profundal di Danau Diatas, supaya dapat menggambarkan zona secara keseluruhan mengenai kepadatan populasi dan pola distribusi kerang *C. sumatrana* di Danau Diatas.

