

## BAB V

### KESIMPULAN

#### 5.1 Simpulan

Dari penelitian yang dilakukan, dapat disimpulkan bahwa :

1. Secara ukuran morfometrik kerang darah (*Anadara granosa*) yang hidup di alam bebas lebih tinggi dibandingkan dengan kerang yang dibesarkan di dalam tambak.
2. Panjang cangkang, lebar cangkang, berat total, dan berat cangkang berpengaruh terhadap berat daging. Namun, tinggi cangkang dan tebal cangkang tidak berpengaruh terhadap berat daging kerang darah (*Anadara granosa*).
3. Kandungan substrat di perairan Belawan Bagan Deli adalah berpasir dengan persentase sebesar 51%, sedangkan substrat di tambak budidaya Labuhan Deli adalah berlumpur dengan persentase yang sama, yaitu 51%.
4. Pada tambak Labuhan Deli salinitas tertinggi terdapat di stasiun II yaitu 32‰, dan terendah terdapat di stasiun I dan III yaitu 30‰. Sementara itu, perairan Belawan Bagan Deli memiliki salinitas tertinggi di stasiun II dan III yaitu 27‰, terendah hanya di stasiun I yaitu 24‰.

#### 5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian, disarankan untuk :

1. Melakukan penelitian mengenai perbandingan kandungan logam berat pada kerang darah (*Anadara granosa*) berdasarkan morfometrik cangkang di tambak budidaya dan habitat alami.
2. Melakukan penelitian tentang analisis kandungan bahan organik substrat serta pengaruhnya terhadap berat daging *Anadara granosa* di tambak budidaya Labuhan Deli dan perairan Belawan Bagan Deli.