

## **BAB 5**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa pengkayaan *Artemia sp* menggunakan vitamin C mampu:

1. Memberikan pengaruh yang sangat nyata terhadap bobot mutlak dan sintasan pasca larva udang vaname. Akan tetapi pemberian dosis 50 mg/l memberikan pengaruh yang tidak berbeda nyata terhadap bobot mutlak dan sintasan pada pemberian dosis 100 mg/l.
2. Memberikan pengaruh yang nyata terhadap tingkat stres salinitas udang vaname dengan dosis terbaik 50 mg/l vitamin C.

#### **5.2. Saran**

Untuk meningkatkan kualitas benur yang dihasilkan, sebaiknya hatchery (penggelondongan) memberikan pakan alami *Artemia sp* yang diperkaya dengan vitamin C sebesar 50 mg/l media pengkayaan dengan prosedur pengkayaan yang sama dengan metode pada penelitian ini.