

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil pengamatan selama penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

1. Waktu yang optimal untuk pemberian larutan fermentasi dedak terhadap pertumbuhan pada budidaya udang vanname terdapat pada perlakuan 3 merupakan perlakuan terbaik yang dapat mempertahankan kualitas air tetap optimum, meningkatkan pertumbuhan bobot mutlak sebesar 2,61 g, laju pertumbuhan spesifik 5,69 % dan panjang mutlak 4,1 %.
2. Waktu pemberian fermentasi dedak dapat mempertahankan kualitas air tetap berada pada kisaran optimum untuk mendukung kelulushidupan udang vanname dan memberi pengaruh terhadap kadar amonia, pH, dalam air pemeliharaan.

#### **5.2 Saran**

Dari hasil penelitian yang dilakukan disarankan perlu adanya penelitian lebih lanjut untuk mengetahui dan melihat efektivitas penentuan waktu yang efektif dalam pemberian fermentasi dedak padi pada media budidaya lainnya seperti pada kolam tanah ataupun kolam terpal sehingga dapat diketahui efektivitas waktu pemberian fermentasi dedak terhadap peningkatan jumlah pakan alami.