

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil yang di peroleh dari respons pemberian pakan alami terhadap kecepatan kematangan gonad induk udang vannamei ada beberapa perbedaan terhadap proses pematangan gonadnya. Cacing nereis membutuhkan waktu 6 hari, sementara cumi-cumi membutuhkan waktu 10 hari. Pada hari ke-2 mengalami moulting dan hari ke-10 berada di fase TKG III. Pada pemberian tiram membutuhkan waktu 12 hari, di hari ke-5 udang mengalami moulting dan di hari ke-12 berada di puncak TKG III.

5.2 Saran

Saran dari penelitian ini adalah, pada saat pemberian pakan harus memperhatikan kebersihan pakan yang akan di berikan kepada induk udang, agar induk udang terbebas dari virus yang terdapat dari pakan yang akan di berikan. Pastikan induk yang akan di uji sudah mengalami moulting secara bersamaan, karena nanti dapat mempengaruhi proses pematangan gonad induk udang.