

BAB V. SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Simpulan dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Ikan Selar Kuning (*Selaroides leptolepis*) termasuk ikan karnivora dengan jenis-jenis makanan yang ditemukan yaitu *Thalassiothrix sp*, Copepoda, *Ctenocalanus sp*, *Clausocalanus sp*, *Rhizosolenia spp*, *Undeuchaela sp*, *Salpingella sp*, *Scaphocalanus sp*, *Eucalanus sp*, *Metridia sp*, *Gaidius sp*, *Eurytemora sp*, *Peridinium sp*, *Oncaea sp* dan Crustacea.
2. Persentase IP makanan pada ikan Selar Kuning jantan dengan makanan utamanya yaitu *Clausocalanus sp* sebesar 57.17%, makanan pelengkapannya yaitu Copepoda sebesar 38.52% dan sisanya adalah makanan tambahan dengan total sebesar 4.3%.
3. Persentase IP makanan pada ikan Selar Kuning betina dengan makanan utamanya yaitu *Clausocalanus sp* dan Copepoda dengan nilai masing-masing sebesar 54.57% dan 42.56%, serta sisanya adalah makanan tambahan dengan total sebesar 2.8%.
4. Pada TKG II, jumlah makanan yang dimakan ikan jantan dan betina hanya sedikit dan sedikit juga variasi makanannya. Pada TKG III, jumlah makanan yang dimakan ikan jantan dan betina sudah lebih banyak dan lebih banyak variasi makanannya dibandingkan TKG II dan TKG IV. Pada TKG IV, jumlah organisme yang dimakan oleh ikan jantan dan betina sangat banyak dan cukup bervariasi.

5.2 Saran

Penelitian lanjutan mengenai hubungan kebiasaan makan dengan kematangan gonad ikan Selar Kuning (*Selaroides leptolepis*) perlu dilakukan. Identifikasi yang dilakukan pada sampel dilakukan dengan teliti dan musim pemijahan ikan Selar Kuning juga sangat diperlukan dalam pengambilan sampel ikan agar mudah mendapatkan sampel untuk penelitian.