

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1. Kesimpulan

Hasil identifikasi secara morfologi dan pemeriksaan *Scanning Electron Microscope* (SEM) terhadap cacing yang ditemukan pada ikan betok (*Anabas testudineus*) adalah *Clinostomum complanatum*. Hasil PCR rDNA pada ITS region mengandung band yang jelas pada 1.300 bp. Enzim restriksi *HaeIII* menunjukkan restriksitas yang sama dari 4 cacing, namun enzim *Rsa* tidak dapat di-digesti dengan baik.

### 5.2. Saran

Penelitian yang sama perlu dilakukan di daerah lain untuk mendapatkan informasi tentang *Clinostomum complanatum*. Pemeriksaan secara molekuler perlu dilakukan dengan sekuensing untuk mendapatkan data dan analisa perbedaan spesies lebih baik.