

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Dari hasil perbedaan karakteristik ikan *Tor tambroides* berdasarkan morfometrik menggunakan uji-T antara jantan dan betina umumnya tidak signifikan terkecuali pada tinggi kepala (HD), panjang sebelum sirip anal (PAL), panjang sebelum sirip dorsal (PDL), panjang sebelum sirip perut (PPL), panjang standart (SL), panjang sungut moncong (SNBL), dan panjang moncong (SNL). Sedangkan berdasarkan pada perhitungan karakteristik meristik yaitu LA 20-24; LB 2-4; LC 5-10; LD 6-8; LF 8-12; LG 7-10; LH 9-14; LE 5-10; LI XV-XXV. Ikan *Tor tambroides* memiliki jari-jari keras yaitu sirip ekor (LI) dan sirip dada (LG).
2. Ikan *Tor tambroides* memiliki tipe sisik sikloid yang berbentuk lingkaran namun bukan lingkaran sempurna sehingga setelah diamati melalui SEM dengan perbesaran 100X, 500X dan 600X terdapat tuberkulum, radii dan sirkuli. Dimana struktur tuberkel sisik betina berwarna hitam kecoklatan, dan sisik jantan kecoklatan.

#### 5.2. Saran

Perlu dilakukan penelitian selanjutnya mengenai hubungan panjang dan pola pertumbuhan ikan *Tor tambroides* di lokasi yang sama atau penelitian perbandingan di perairan lainnya.