

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Ditemukan dua jenis ikan tuka yaitu *Okamejei cf boesemani* dan *Dipturus sp* yang memiliki kesamaan morfometri yaitu Panjang Diskus dan Lebar Diskus sedangkan untuk morfometri panjang mata, jarak pre spirakel memiliki ukuran tidak jauh berbeda. Untuk Morfometri Panjang Diskus (X2), Jarak interorbital (X5), Jarak Prenarial (X7), Jarak Preoral (X9), Interpace celah insang Pertama (X12) memiliki perbedaan yang signifikan. Untuk kelimpahan individu berdasarkan uji statistiknya nisbah/proporsi jenis kelamin (betina:jantan) adalah 2:1.
2. Status konservasi dari *Okamejei cf boesemani* dan *Dipturus sp* termasuk dalam status dalam Red List IUCN adalah belum dievaluasi (NE).

5.2. Saran

Perlu dilakukan penelitian lanjutan mengenai proporsi panjang terhadap penentuan bobot pada pari jantan dan betina. Disarankan bagi peneliti selanjutnya untuk memisahkan sampel antara jantan dan betinanya.