

BAB VI

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan dapat disimpulkan bahwa ikan *fototaksis* positif di Perairan Teluk Jukung Kabupaten Lombok Timur terdiri dari 15 Family, 7 Ordo, 25 spesies, dengan jumlah total individu 3483. Spesies yang memiliki persentase kehadiran tertinggi yaitu *Stolephorus indicus* (teri) dengan persentase 55,74%. Komunitas ikan *fototaksis* positif di perairan Teluk Jukung Kabupaten Lombok Timur memiliki indeks keanekaragaman sebesar 1,83, indeks keseragaman sebesar 0,57 dan indeks dominansi sebesar 0,31.

6.2 Saran

Berkaitan dengan penelitian ini, saran penulis yaitu agar dapat dilakukan penelitian lainnya mengenai struktur komunitas ikan *fototaksis* positif di berbagai perairan pada dua musim yang berbeda.