

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan bahwa alat tangkap *bottom gillnet* yang dioperasikan pada siang dan malam hari menghasilkan komposisi dan kelimpahan hasil tangkapan yang berbeda. Pengoperasian pada siang hari menangkap lebih banyak spesies dibandingkan malam hari. Namun, famili yang paling dominan pada kedua waktu penangkapan tetap sama, yaitu Lethrinidae. Indeks keanekaragaman spesies menunjukkan kategori sedang, yang berarti perairan Maeyoe masih memiliki biodiversitas yang cukup baik.

5.2 Saran

Disarankan untuk dilakukan penelitian lanjutan dengan variasi ukuran mata jaring (*mesh size*) yang lebih beragam guna mengetahui pengaruhnya terhadap hasil tangkapan *bottom gillnet*.