

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis data yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa hasil tangkapan per unit upaya (CPUE) yang paling tinggi terdapat pada tahun 2013 dengan jumlah 4.636 ton/unit dan paling rendah terdapat pada tahun 2020 dengan jumlah 1.079 ton/unit, dan untuk hasil tangkapan maksimum lestari (MSY) yang diperoleh pada tahun 2012-2021 yaitu sebesar 1.211,16 ton dengan effort optimum sebesar 590,82 unit. Pada tahun 2017 mengalami overfishing karena sudah melebihi batas maksimal hasil tangkapan yaitu sebesar 1.227,55 ton.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan, perlu evaluasi terhadap tingkat potensi lestari Ikan Tenggiri secara berkala sebagai basis data dan sumber informasi dalam upaya pengelolaannya di perairan PPS Belawan. Pada 10 tahun terakhir tingkat potensi lestari Ikan Tenggiri mulai mendakati overfishing, Hal ini juga memerlukan perhatian dari pemerintah agar tetap tegas dalam melaksanakan aturan dalam pemanfaatan sumberdaya Ikan Tenggiri sehubungan dengan upaya penangkapan, sehingga potensi lestari Ikan Tenggiri tetap terjaga kelestariannya.

