

5. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang diperoleh dari penelitian dan hasil pengolahan data adalah sebagai berikut :

- Analisa hasil perhitungan hasil tangkapan ikan tongkol dalam kondisi MSY model Walter Hilborn adalah 2757,453 ton dan Jumlah tangkapan ikan tongkol yang diperbolehkan adalah 2205,962 ton .
- Tingkat Pemanfaatan perikanan tongkol berdasarkan pendekatan MSY model Walter Hilborn adalah 100% dengan status *Fully Exploited*.

5.2 Saran

Saran berdasarkan hasil penelitian ini adalah sebagai berikut :

- Peran *Stakeholder* sangatlah penting untuk membantu mengawasi dan memberi kesadaran terhadap pihak- pihak yang hanya mementingkan hasil tangkapan tanpa mempedulikan kelestarian perikanan tangkap.
- Perlu adanya penelitian lebih lanjut tentang bioekonomi dan sosial agar didapat hasil yang lebih baik.