

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dengan analisis produktivitas dapat disimpulkan bahwa kapal dengan ukuran ≥ 60 GT memiliki produktivitas lebih tinggi dibandingkan dengan kapal < 60 GT dan hasil regresi linear berganda dapat disimpulkan bahwa faktor faktor yang mempengaruhi produktivitas hasil tangkap yaitu ukuran kapal (GT), ABK (orang), Trip, dan BBM berpengaruh terhadap produktivitas hasil tangkap kapal purse seine di PPS Belawan, dan yang berperan nyata pada unit kapal penangkapan pukat cincin di PPS belawan pada ukuran kapal ≥ 60 GT adalah GT dan BBM.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang sudah dilaksanakan, peneliti menyarankan perlu ada penelitian lanjutan sehubungan dengan produktivitas kapal Pukat cincin (*Purse seine*) untuk dapat memberikan informasi kepada nelayan sebagai indikator parameter penting terkait efektivitas dan efesien penggunaan kapal Purse seine dan dapat membantu dalam meningkatkan produktivitas hasil tangkapan di Pelabuhan Perikanan Samudera (PPS) Belawan Sumatera Utara.

Penelitian ini harus dilanjutkan dengan runtun waktu yang lebih panjang untuk memperoleh hasil yang akurat dan adanya pengkajian lebih dalam lagi terhadap variabel lainnya yang mempengaruhi produktivitas hasil tangkap, seperti kekuatan mesin kapal, perbekalan selama melaut, dan faktor cuaca.