

BAB V KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dalam pendugaan potensi lokasi *fishing ground* ikan tuna sirip kuning (*Thunnus albacares*) berdasarkan parameter oseanografi di WPP-NRI 572: Perairan Sumatera Barat dapat diambil kesimpulan bahwa parameter oseanografis yaitu SPL, salinitas dan klorofil-a memberi pengaruh nyata secara bersamaan terhadap variasi tangkapan ikan tuna sirip kuning (*Thunnus albacares*) dengan sebaran salinitas dan klorofil-a menjadi parameter oseanografi yang paling dominan. Sedangkan, hasil analisa dari pendugaan potensi lokasi *fishing ground* ikan tuna sirip kuning menunjukkan WPP-NRI 572: Perairan Sumatera Barat merupakan perairan yang layak sebagai pendugaan lokasi *fishing ground* ikan tuna sirip kuning dengan kategori potensial.

5.2 Saran

Saran dari penelitian yang telah dilakukan, sebaiknya perlu dilakukan kajian lebih lanjut untuk mengetahui pendugaan potensi lokasi *fishing ground* ikan tuna sirip kuning (*Thunnus albacares*) dengan menggunakan parameter oseanografi yang lebih luas seperti kecepatan arus, kecerahan, pH dan parameter oseanografi lainnya.