

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Hasil penelitian yang telah dilakukan, disimpulkan bahwa suhu permukaan laut, klorofil-a, dan salinitas mempengaruhi keberadaan ikan. Nilai sebaran SPL dari keempat musim rata-rata menunjukkan 29-31⁰C. Klorofil-a nilai sebaran rata-rata masuk kedalam kategori optimal dengan nilai yang paling tinggi pada musim peralihan II sebesar 8,4 mg/m³. Dan salinitas dengan nilai rata-rata paling tinggi pada musim peralihan II berkisar 33,59 ppt. Pada musim peralihan I menjadi musim dengan hasil tangkapan ikan terbanyak, hasil tangkapan terbanyak mendominasi pada ikan tenggiri papan dengan nilai sebanyak 1944,5 kg pada hasil tangkapan per musim dengan data satu tahun . Pendugaan daerah penangkapan ikan potensialnya di Perairan Laut Jambi paling banyak berada pada titik dengan intensitas sedang.

5.2 Saran

Saran dari penelitian yang telah dilakukan, sebaiknya perlu dilakukan kajian lebih lanjut untuk mengetahui pendugaan daerah penangkapan ikan yang potensial dengan menggunakan parameter oseanografi yang lebih luas seperti kecepatan arus, kecerahan, pH dan parameter oseanografi lainnya.