

5. Kesimpulan dan Saran

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang didapat dari penelitian mengenai Pengaruh Perbedaan Umpan Tiruan terhadap hasil tangkapan ikan pada alat tangkap pancing coping adalah:

- 1) Berdasarkan data penelitian hasil tangkapan dengan menggunakan umpan sendok sebesar 226 ekor dan 113,00 Kg kemudian umpan keping cd sebesar 121 ekor dan 59,00 Kg dan terakhir umpan fiber sebesar 44 ekor dan 21,00 Kg.
- 2) Pengaruh umpan tiruan pancing coping terhadap jumlah ekor dan berat ikan hasil tangkapan berbeda sangat nyata. Hal ini berdasarkan pada uji BNT yang menunjukkan umpan sendok memiliki rata-rata 25,11 dan 12,56 dengan notasi a, umpan keping cd memiliki rata-rata 13,44 dan 6,56 dengan notasi b dan fiber memiliki rata-rata 4,89 dan 2,33 dengan notasi c. Dimana penggunaan umpan sendok memberikan hasil tangkapan yang lebih baik dalam satuan ekor dan berat bila dibandingkan dengan umpan keping cd dan fiber

5.2 Saran

- 1) Kesimpulan diatas maka disarankan sebaiknya para nelayan Sendang Biru menggunakan pancing coping dengan umpan sendok agar mendapatkan hasil tangkapan yang lebih baik.
- 2) Perlu adanya penelitian lebih lanjut tentang tingkah laku ikan hasil tangkapan terhadap umpan dan faktor lain yang mempengaruhi hasil tangkapan pancing coping dengan waktu dan kondisi yang berbeda