

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari penjelasan pada bab-bab sebelumnya maka dapat disimpulkan bahwa :

- Sistem pengumpulan data produksi hasil tangkapan yang dilakukan oleh pihak PPI Bulu Bancar dan DKP Kab.Tuban tidak mengikuti Buku Pedoman Pelaksanaan Pengumpulan Data Statistik Perikanan Tangkap di Laut yang diterbitkan oleh Direktorat Jendral Perikanan Tangkap Kementerian Kelautan Dan Perikanan. Pihak PPI melakukan pencatatan data produksi hanya pada kapal purse seine yang mendaratkan ikanya di PPI secara sensus setiap harinya dan diisikan kedalam form yang mereka buat sendiri sebagai laporan harian produksi, sedangkan untuk DKP Kab.Tuban tidak melakukan survei langsung kelapangan, data produksi diperoleh dari laporan bulanan PPI/TPI/UPTD kecamatan yang ditambahkan dengan 30-40% dari data awal.
- Dalam penelitian kali ini peneliti melakukan proses pencatatan data produksi perikanan tangkap dilaut sesuai dengan Buku Pedoman Pelaksanaan Pengumpulan Data Statistik Perikanan Tangkap di Laut yang diterbitkan oleh Direktorat Jendral Perikanan Tangkap Kementerian Kelautan Dan Perikanan, yang dilakukan secara sensus dengan menggunakan form TB-L1 dan form SL-3 dan secara *sampling* yang dilakukan setiap minggu dalam satu bulan dengan menggunakan form SL-4, form SL-5, dan form EL-II, pengumpul data produksi dengan cara sensus menghasilkan data yang mempunyai validitas tinggi sedangkan data dari metode *sampling* masih harus dikalikan dengan factor koreksi.

- Dari hasil perhitungan faktor koreksi diketahui data hasil tangkapan di PPI Bulu Bancar untuk ikan Tembang mempunyai nilai factor koreksi 1,4 ikan Layur 4,4 dan Cumi-cumi 4,8 yang berarti jumlah persentase untuk ikan Tembang, Layur, dan Cumi-cumi yang dilaporkan adalah 73,8%, 22,8%, dan 21,0%. Besar faktor koreksi data hasil tangkapan di DKP Kab.Tuban untuk ikan Tembang 1, Ikan Layur 3,3 dan Cumi-cumi 28,3 yang berarti di DKP Kab.Tuban besar volume hasil tangkapan yang dilaporkan untuk Ikan Tembang 99,7% Ikan Layur 30,7% dan Cumi-cumi 28,3%.

5.2 Saran

- a. Untuk pihak PPI, apabila tidak bisa dilakukan penambahan petugas untuk melakukan pengumpulan data secara sensus maka sebaiknya pengumpulan data dilakukan secara *sampling* sesuai dengan Buku Pedoman Pelaksanaan Pengumpulan Data Statistik Perikanan Tangkap di Laut yang diterbitkan oleh Direktorat Jendral Perikanan Tangkap sehingga data produksi hasil tangkapan yang tercatat bisa mewakili keseluruhan jenis kapal dan alat tangkap yang ada di PPI Bulu Bancar.
- b. Diadakanya sosialisasi mengenai pentingnya keberadaan data statistik perikanan yang valid dan pelatihan tentang cara penerapan sistem pencatatan data statistik perikanan tangkap dilaut sesuai dengan Buku Pedoman Pelaksanaan Pengumpulan Data Statistik Perikanan Tangkap di Laut yang diterbitkan oleh Direktorat Jendral Perikanan Tangkap.
- c. Dilakukan penertiban dan perbaikan administrasi di dinas-dinas terkait.
- d. Diadakanya penelitian lanjutan mengenai validasi pada ikan spesies lain yang ada di Kec.Bancar dan validasi pada jenis spesies ikan.

