

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

1. Keragaan perikanan tangkap di TPI Karangsong Indramayu tahun 2016-2023 menunjukkan fluktuasi produksi dan nilai tangkapan, dengan Tongkol, Manyung, Tenggiri, dan Kakap Merah sebagai komoditas utama. Terjadi pergeseran struktur armada dari kapal kecil ke kapal besar, serta dominasi penggunaan jaring nylon sebagai alat tangkap utama. RTP didominasi nelayan usia produktif dengan rata-rata pendapatan bersih 165 juta rupiah per trip per kapal.
2. Potensi pengembangan komoditas perikanan tangkap di TPI Karangsong ditunjukkan oleh keberadaan empat komoditas utama dengan kontribusi signifikan baik dari sisi jumlah maupun nilai produksi, yaitu Tongkol, Manyung, Tenggiri, dan Kakap Merah.

### 5.2. Saran

Saran untuk keberlanjutan perikanan di TPI Karangsong adalah agar dinas terkait mengembangkan pengelolaan perikanan yang berfokus pada spesies unggulan seperti ikan Tongkol melalui *restocking* dan konservasi habitat. Selain itu, perlu ada pengaturan dan pembatasan alat tangkap serta pengelolaan daerah pemijahan untuk menjaga kelestarian stok ikan. Pengambilan keputusan dan kebijakan harus melibatkan masyarakat lokal, nelayan, dan pemangku kepentingan guna memastikan pengelolaan yang berkelanjutan dan meningkatkan kesejahteraan nelayan.