

RINGKASAN

JONNY ZAIN, 2008. Studi tata letak fasilitas di Pelabuhan Perikanan Nusantara Brondong Kabupaten Lamongan Propinsi Jawa Timur.

Penelitian ini dilaksanakan pada Bulan Agustus 2008 di Pelabuhan Perikanan Nusantara Brondong Kabupaten Lamongan Propinsi Jawa Timur. dengan menggunakan metode survey. Penelitian bertujuan untuk menilai tata letak fasilitas di PPN Brondong ditinjau dari aliran aktivitas-aktivitas pendukung perikanan tangkap yang ada di dalamnya dan mencari solusi alternatif jika tata letak yang ada dinilai kurang baik.

Fasilitas yang ada di PPN Brondong berjumlah 47 jenis yang terdiri dari 6 jenis fasilitas pokok, 31 jenis fasilitas fungsional dan 6 jenis fasilitas penunjang. Fasilitas-fasilitas tersebut telah dibangun berdasarkan kelompok pelayanan kapal, pelayanan produksi hasil tangkapan dan pelayanan pergerakan manusia. Dalam kelompok pelayanan kapal terdapat zona kapal bongkar, zona tunggu dan muat serta zona reparasi. Dalam kelompok pelayanan produksi hasil tangkapan terdapat zona pelelangan dan zona industri. Sedangkan dalam kelompok pelayanan pergerakan manusia terdapat zona internal, zona penunjang dan zona umum.

Hasil evaluasi tata letak terhadap fasilitas-fasilitas yang ada di PPN Brondong menunjukkan bahwa secara umum tata letak fasilitas yang ada relatif baik dimana penempatannya sesuai dengan peruntukannya sehingga mendukung untuk kelancaran aktivitas yang ada. Namun masalah yang ada disebabkan oleh besarnya aktivitas perikanan yang ada karena jumlah armada dan pelaku-pelaku yang ada relatif besar dibanding daya tampung PPN Brondong.