

Freezer portable untuk Kapal Ikan Tradisional 5gt = freezer portable for traditional fishing vessels 5gt

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20403101&lokasi=lokal>

Abstrak

[Pemilihan sistem pendinginan di kapal sangatlah mempengaruhi kualitas hasil tangkapan nelayan. Selama ini nelayan kecil masih menggunakan es balok untuk pendinginan. Harga es balok yang terus meningkat tidak berdampak pada terjaganya kualitas tangkapan dan meningkatnya pendapatan. Solusi terbaik yaitu dengan menggunakan freezer portable. Freezer portable yang dirancang menggunakan material insulasi berupa alumunium dan styrofoam, besi siku untuk memperkuat konstruksi, adanya roda dan handel untuk mempercepat proses penmindahan dan pengiriman, proses produksi yang mudah, dan sistem sederhana yang mudah digunakan sehingga memenuhi aspek kebutuhan nelayan dalam sisi ekonomi, teknologi dan penggunaan. Freezer portable ini sekaligus menjadi langkah awal dalam kegiatan menjadikan nelayan yang modern, sejahtera dan mandiri., The selection of cooling system on the fishing vessels is very affect the quality of fish. So far, small fishing vessels still use ice blocks for cooling. The price of ice blocks that continues to increase not affect the maintain of the quality of the fish and an increasing of income. The best solution that is by using freezer portable. Freezer portable designed using insulation material of aluminium and Styrofoam that is easy to get, wheels and handle to quicken the transfer process of freezer and delivery, easy to made, and the system is simple, easy to use so as to meet the aspect of the needs of fishermen in the part of economic, technology and time. Portable freezer is just be the first step to make modern, prosperous and independent fishermen.]