

**ANALISIS PENGEMBANGAN ARMADA PERIKANAN TANGKAP
DI KABUPATEN KUPANG NUSA TENGGARA TIMUR**
*(The Analysis on the Fishing Fleet Development in Kupang Regency,
Nusa Tenggara Timur)*

Oleh:

Deselina M.W.Kaleka¹⁾, Budhi H.Iskandar²⁾, Daniel R.Monintja²⁾
dan Mulyono S.Baskoro²⁾

Diterima tangga: 3 Agustus 2006 ; Disetujui : Juli 2007

ABSTRACT

This research discusses on the development analysis of fishing fleet in Kupang Regency, Nusa Tenggara Timur. The objective of the research is to develop a conceptual model in developing fishing fleet based on CCRF.

The data from representatives sources have been collected through a survey methods by using questionnaires. In order to achieve the research objective, some methods such as SWOT, LGP, AHP and scoring on CCRF have been used to analyze the data.

The result show that based on the analysis and combining with certain scenarios that used in the research, fishing unit that protective to be developed gradually are hand line (pancing ulur), trap (bubu) and long line (raivai), meanwhile purse seine can be developed within maximum number of fleet

Key Words : *Fishing fleet, Conceptual model, Kupang Regency, Maximum Sustainable Yields (MSY).*

ABSTRAK

Tulisan ini berisikan pembahasan tentang analisis pengembangan armada penangkapan ikan di Kabupaten Kupang Provinsi Nusa Tenggara Timur. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mendapatkan suatu model konseptual pengembangan armada penangkapan ikan di Kabupaten Kupang.

Data yang dibutuhkan diperoleh dari berbagai sumber yang mewakili baik berupa data primer maupun data sekunder. Pengolahan data dilakukan dengan menggunakan beberapa metode seperti SWOT, LGP (dengan dua skenario), AHP dan pembobotan terhadap kriteria pada CCRF.

¹⁾ Dinas Perikanan dan Kelautan Kabupaten Kupang Email: desikaleka@yahoo.com

²⁾ Staf Pengajar Departemen Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan FPIK-IPB