



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SYIAH KUALA
UPT. PERPUSTAKAAN

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: helpdesk.lib@unsyiah.ac.id

ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH

TITLE

STATUS PENGELOLAAN PERIKANAN CAKALANG TERKAIT DENGAN IMPLEMENTASI EAFM PADA DOMAIN SUMBERDAYA IKAN DI PELABUHAN PERIKANAN SAMUDERA (PPS) KUTARAJA, KOTA BANDA ACEH

ABSTRACT

Pengelolaan perikanan dengan pendekatan ekosistem atau Ecosystem Approach to Fisheries Management (EAFM) adalah pengelolaan perikanan secara berkelanjutan dan bertujuan untuk pemanfaatan perikanan jangka panjang sekaligus melindungi stok ikan di alam terwujud. Tujuan penelitian ini adalah untuk mendeskripsikan indikator domain sumberdaya ikan terhadap pengelolaan perikanan cakalang berbasis EAFM serta menilai pengelolaan perikanan cakalang berbasis EAFM pada indikator domain sumberdaya ikan di Pelabuhan Perikanan Samudera (PPS) Kutaraja. Metode pengumpulan data yang digunakan dengan metode survei. Analisis data menggunakan data dari masing-masing indikator domain sumberdaya ikan kemudian diolah menggunakan tabulasi data selanjutnya dianalisis dengan menggunakan komposit sederhana dengan rata-rata aritmetik dan ditampilkan dalam bentuk bendera. Hasil penelitian menunjukkan indikator yang tergolong dalam kondisi baik yaitu CPUE dan komposisi spesies hasil tangkapan. Indikator yang tergolong dalam kondisi buruk yaitu ukuran ikan, proporsi ikan yuwana, range collapse sumberdaya ikan dan spesies ETP (Endangered, Threatened, and Protected species) sehingga perlu adanya perbaikan dalam pengelolaan perikanan secara berkelanjutan. Status pengelolaan perikanan cakalang di Pelabuhan Perikanan Samudera Kutaraja menggunakan domain sumberdaya ikan berada dalam kondisi baik dengan perolehan nilai komposit sebesar 67 dan model bendera warna hijau.
Kata kunci : Ecosystem Approach to Fisheries Management (EAFM), Pengelolaan Perikanan, Ikan Cakalang, PPS Kutaraja.