

TABIAT PEMAKANAN IKAN-IKAN DARI ZON
EKONOMI EKSKLUSIF MALAYSIA

Oleh
Abu Hakim b. Tanzimuddin Khan

FAKULTI PERIKANAN DAN SAINS SAMUDERA
UNIVERSITI PERTANIAN MALAYSIA
SERDANG
SELANGOR DARUL EHSAN
1987 / 88

1000382941

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITI PERTANIAN MALAYSIA TERENGGANU

ark

LP 1 FPSS 1 1988



1000382941

Tabiat pemakanan ikan-ikan dari Zon Eksklusif Ekonomi Malaysia / Abu Hakim Tanzimuddin Khan.



PERPUSTAKAAN
KOLEJ UNIVERSITI SAINS & TEKNOLOGI MALAYSIA
21030 KUALA TERENGGANU

7 OCT. 1996

1000382941

21000 KUALA TERENGGANU
1000382941

Lihat sebelah

I PERPUSTAKAAN KUSTEM

LP
1
Fpss
1
1988

TABIAT PEMAKANAN IKAN-IKAN DARI ZON
EKONOMI EKSKLUSIF MALAYSIA

Oleh
Abu Hakim b. Tanzimuddin Khan

Laporan projek ini merupakan sebahagian
daripada keperluan untuk mendapatkan
Ijazah Bacelor Sains (Perikanan)

FAKULTI PERIKANAN DAN SAINS SAMUDERA
UNIVERSITI PERTANIAN MALAYSIA
SERDANG
SELANGOR DARUL EHSAN

1987/88

1000382941

Penghargaan

Dengan nama Allah yang maha pemurah lagi maha penyayang.
Syukur kehadrat Ilahi kerana dengan limpah rahmatNya dapat saya
menyiapkan projek ini dengan jayanya.

Ucapan terimakasih saya tujukan kepada Prof. Madya
Dr. A.K.M. Mohsin dan En. Mohd. Zaki b. Mohd. Said yang telah
memberikan penyeliaan dan kerjasama sepenuhnya dalam usaha
menjayakan projek ini.

Tidak juga ketinggalan ucapan terimakasih kepada semua yang
terlibat dalam Ekspidisi Matahari '87, kakitangan Pusat Perikanan
dan Sains Samudera, Universiti Pertanian Malaysia, Kuala Trengganu
dan rakan-rakan seperjuangan di atas segala kerjasama yang telah
dihulurkan.

Akhir sekali, saya ingin merakamkan rasa terimakasih yang
tidak terhingga kepada ibu dan keluarga yang telah memberikan segala
dorongan dan semangat di sepanjang tempoh pengajian saya
di universiti ini.

Abstrak

Kajian ini melaporkan tabiat pemakanan ikan-ikan dari Zon Ekonomi Eksklusif (ZEE) Malaysia. Sejumlah 230 spesimen ikan yang mewakili 25 spesis telah dianalisa kandungan perutnya dengan melakukan pemerhatian secara terus.

Keputusan kajian menunjukkan bahawa kesemua ikan yang dikaji adalah dari jenis karnivora kecuali Selaroides leptolepis yang merupakan sejenis pemakan plankton. Nemipterus bathybus, Priacanthus macracanthus dan Saurida tumbil merupakan spesis-spesis yang dominan. Item-item makanan utama bagi kebanyakkan ikan-ikan yang dikaji ialah Penaeus spp., Stolephorus spp. dan lain-lain teleost kecil.

Abstract

This work reports on the feeding habit of fishes collected from the Exclusive Economic Zone (EEZ) of Malaysia. A total of 230 fish specimens representing 25 species were analysed to determine the stomach content by observing them directly.

The study showed that the fishes are all carnivores except Selaroides leptolepis which is a plankton feeder. Nemipterus bathybus, Priacanthus macracanthus and Saurida tumbil are the dominant species and Penaeus spp., Stolephorus spp. and other small teleost are the most common food items.