



KEMENTERIAN PERTANIAN MALAYSIA
MINISTRY OF AGRICULTURE MALAYSIA

BAHAGIAN PERIKANAN
FISHERIES DIVISION

PERANGKAAN TAHUNAN PERIKANAN
ANNUAL FISHERIES STATISTICS

1982

SEKSI PERANGKAAN
(STATISTICS SECTION)

NOVEMBER, 1983
KUALA LUMPUR

PENDAHULUAN

Bulletin Perangkaan Perikanan Tahunan diterbitkan khasnya bagi kegunaan perancang-perancang perikanan, pentadbir-pentadbir dan ahli-ahli sains yang terlibat dalam kerja-kerja pembangunan dan pengurusan sumber-sumber perikanan di Malaysia. Metodologi yang digunakan bagi mengutip perangkaan usaha-tangkapan adalah satu kombinasi di antara satu peringkat dan dua peringkat cara sampling yang berlapisan, manakala perangkaan mengenai nelayan, bot menangkap ikan dan perkakas menangkap ikan adalah disediakan daripada rekod-rekod perlesenan. Perangkaan mengenai harga adalah dikutip daripada pasar-pasar dan pusat-pusat pendaratan utama, sementara perangkaan mengenai perdagangan diperolehi daripada Jabatan Perangkaan. Penerbitan tahun ini termasuk beberapa jadual yang baru mengenai perusahaan pukat jerut. Walau bagaimanapun disebabkan oleh perkara yang tidak dapat dielakkan dan juga dikesalkan kerana tidak dapat menyediakan satu ulangkajian am ke atas permohonan perikanan seperti yang disediakan dalam isu-isu kebelakangan dalam siri ini.

Usaha untuk memperbaiki metodologi pengutipan serta persembahan perangkaan perikanan sentiasa dijalankan. Walau bagaimanapun cadangan-cadangan dan teguran-teguran untuk memperbaiki lagi isi kandungan dan persembahan siri ini amat dialu-alukan.

FOREWORD

The Annual Fisheries Statistical Bulletin is published essentially for the benefit of fisheries planners, administrators and scientists who are involved in the development and management of the fishery resources of Malaysia. The methodology used in the collection is a combination of both a single-stage and two-stage stratified sampling method, while data on fishermen, fishing boats and fishing gears are compiled from licensing records. Price statistics are collected from major markets and landing centres, while trade statistics are derived from Department of Statistics sources. This year's publication includes some new tables on the purse seine fishery. However due to unavoidable circumstances it is regretted that it was not possible to make a general review of the fisheries in this issue as done in the past issue of this series.

There is a continuous effort to improve both the collection methodology as well as the presentation of fisheries data. Any suggestion on the presentation of this series is welcomed.

EDWIN JAMES SAVARIRAJ
Pegawai Perikanan (Perangkaan)
Fisheries Officer (Statistics)