

UNIVERSITY OF CALIFORNIA LIBRARY
SERIES

MEMBER

UNIVERSITY OF CALIFORNIA LIBRARY
SERIES

1975

34

1100042401



LP 23 FST 2 2006



1100042401

Taburan kepadatan larva ikan di perairan Pahang sebelum dan selepas monsoon / Nazmeer Nazri.

PERPUSTAKAAN

KOLEJ UNIVERSITI SAINS & TEKNOLOGI MALAYSIA
21030 KUALA TERENGGANU

1100042401

1100042401		

Lihat sebelah

**HAK MILIK
PERPUSTAKAAN KUSTEM**

TABURAN KEPADATAN LARVA IKAN DI PERAIRAN PAHANG SEBELUM DAN
SELEPAS MONSUN

OLEH

NAZMEER BIN NAZRI

Laporan Penyelidikan ini diserahkan untuk memenuhi
sebahagian keperluan bagi
Ijazah Sarjana Muda Sains (Biologi Marin)

Jabatan Sains Samudera
Fakulti Sains dan Teknologi
KOLEJ UNIVERSITI SAINS & TEKNOLOGI MALAYSIA
TERENGGANU
2006

1100042401

Projek laporan ini harus dinyatakan seperti di bawah:

Nazmeer Nazri. 2006. Taburan Kepadatan Larva Ikan Di Perairan Pahang Sebelum Dan Selepas Monsun.. Tesis Bergraduat, Sarjana Muda Sains (Biologi Marin). Fakulti Sains & Teknologi, Kolej Universiti Sains & Teknologi Malaysia. 79p.

Tiada mana-mana bahagian daripada laporan projek ini boleh dikeluarkan semula samada dalam bentuk mekanikal, fotografik, atau proses elektronik, atau dalam bentuk rakaman fonografik, juga disimpan dalam sistem perolehan semula, transmit atau apa-apa salinan untuk kegunaan awam ataupun peribadi, tanpa kebenaran bertulis dari pihak penulis dan penyelaras projek.

ABSTRAK

Keseluruhan jumlah larva ikan yang telah ditangkap semasa persampelan sebelum monsun di jalankan adalah sebanyak 632 ekor, terdiri daripada 29 famili. Manakala jumlah larva ikan yang ditangkap semasa persampelan selepas monsun adalah 931 ekor, terdiri daripada 27 famili. Famili yang dominan untuk sebelum monsun adalah Clupeidae (11.46 indiv/100m³), Sillaginidae (9.5 indiv/100m³), Engraulidae (5.6 indiv/100m³), dan Teraponidae (4.8 indiv/100m³). Manakala famili-famili yang dominan untuk selepas monsun adalah Sillaginidae (8.7 indiv/100m³), Siganidae (8.2 indiv/100m³), Clupeidae (5.4 indiv/100m³), Carangidae (5.3 indiv/100m³), Teraponidae (5.0 indiv/100m³) dan Mullidae (3.9 indiv/100m³).

ABSTRACT

There were 632 fish larvae collected during pre-monsoon, consist of 29 families. The most dominant families were Clupeidae (11.46 indiv/100m³), Sillaginidae (9.5 indiv/100m³), Engraulidae (5.6 indiv/100m³), and Teraponidae (4.8 indiv/100m³). As for the post-monsoon, there were 931 fish larvae collected, consist of 27 families. The most dominant families were Sillaginidae (8.7 indiv/100m³), Siganidae (8.2 indiv/100m³), Clupeidae (5.4 indiv/100m³), Carangidae (5.3 indiv/100m³), Teraponidae (5.0 indiv/100m³) and Mullidae (3.9 indiv/100m³).