

**KESESUAIAN DAN POTENSI TASIK KENYIR, TERENGGANU
UNTUK PERIKANAN REKREASI**

ZAKIAH SHAFIE

**FAKULTI PERIKANAN DAN SAINS SAMUDERA
UNIVERSITI PERTANIAN MALAYSIA
SERDANG, SELANGOR D.E.**

1993

1100023752

TERENGGANU

ark

LP 50 FPSS 1 1993



1100023752

Kesesuaian dan potensi Tasik Kenyir, Terengganu untuk perikanan rekreasi / Zariah Shafie.



LP
548

PERPUSTAKAAN

KOLEJ UNIVERSITI SAINS & TEKNOLOGI MALAYSIA
21030 KUALA TERENGGANU

1100023752		

Lihat sebelah

TAK MILIK
PERPUSTAKAAN KUSTOMER

LP
50
FPSS
1993

TERENGGANU

**KESESUAIAN DAN POTENSI TASIK KENYIR, TERENGGANU
UNTUK PERIKANAN REKREASI**

Oleh

ZAKIAH BINTI SHAFIE

Laporan Projek ini merupakan sebahagian daripada
keperluan untuk mendapatkan Ijazah Bacelor
Sains Perikanan.

**FAKULTI PERIKANAN DAN SAINS SAMUDERA
UNIVERSITI PERTANIAN MALAYSIA, SERDANG, SELANGOR.
1993.**

1100023752

200002843

PENGHARGAAN

Syukur kehadiran Ilahi kerana dengan limpah dan kurnianya saya dapat menyiapkan kajian ini dengan jayanya. Di sini saya ingin mengambil kesempatan untuk mengucapkan ribuan terima kasih kepada penyelia utama projek iaitu Profesor Madya Dr. Hj.Mohd. Zaki B. Hj.Mohd.Said dan penyelia kedua saya iaitu Dr. Fatimah Bt.Md.Yusoff atas galakkan dan nasihat yang diberikan.

Saya juga ingin mengucapkan ribuan terima kasih kepada semua kakitangan Fakulti Perikanan yang sama-sama membantu saya sewaktu menjalankan projek di Tasik Kenyir, 1992 terutama saudara Sunitha, saudara Mazlan, Sabri, Perumal, Leman dan lain-lain.

Ucapan terima kasih juga diucapkan di atas kerjasama yang diberikan oleh Jabatan Perikanan Terengganu, Unit Pembangunan Tasik Kenyir, Biro Penerangan Tasik Kenyir dan kepada saudara Ruzmi, Saiffuddin, penghuni rumah 7285, 1992 dan kepada semua yang terlibat dalam menjayakan lagi projek ini.

ABSTRAK

Satu kajian mengenai kesesuaian dan potensi perikanan rekreasi telah dijalankan di Tasik Kenyir, Terengganu, bermula dari 17hb.Ogos 1992 sehingga 28hb.December 1992.

Keputusan diperolehi menunjukkan mutu air berada dalam julat yang sesuai untuk kehidupan organisma akuatik, khususnya ikan. Purata suhu permukaan ialah 28.48°C , oksigen terlarut 7.65 mg/l , pH 7.27 dan bacaan piring secchi 328 cm . Keputusan dari bancian jaras pula menunjukkan 34.3% faktor utama pemancing ke Tasik Kenyir adalah kerana sumber ikan-ikannya. Pemancing teramai adalah dari keturunan Cina iaitu sebanyak 51.4% .

Spesies-spesies ikan yang terdapat pula adalah sesuai untuk perikanan rekreasi seperti ikan toman (*Ophicephalus micropeltes*), baung (*Mystus nemurus*), sebarau (*Hampala macrolepidota*), belida (*Notopterus notopterus*) dan lampam sungai (*Puntius schwanenfeldii*). Kemudahan-kemudahan lain yang didapati dapat membantu Tasik Kenyir sebagai kawasan perikanan rekreasi termasuklah chalet, bot pelancong, berkayak, restoran dan sebagainya.

ABSTRACT

A study was conducted at Kenyir Lake, Terengganu from 17th. August 1992 until 28th. December 1992.

The findings indicated that Kenyir Lake water quality is in its suitable range for the aquatic life, especially fishes. The average surface temperature is 28.48°C, dissolved oxygen 7.65 mg/l, pH 7.27 and secchi disc reading is 328 cm. The results from creel survey thus showed 34.3% the main attraction to the anglers caused by its various kind of fish stocks, The Chinese contributed 51.4 % as a major anglers.

It was also found that there were various kinds of fish for recreational fishing available here such as toman (*Ophicephalus micropeltes*), baung (*Mystus nemurus*), sebarau (*Hampala macrolepidota*), belida (*Notopterus notopterus*) and Lampam sungai (*Puntius schwanenfeldii*). Another aspect could support the Kenyir Lake as a recreational fishing area is chalet, speed boat, canoeing, restaurant and et al.