

Deskripsi ikan pantau janggut, *Esomus metallicus* Ahl 1924 (Cyprinidae) dari anak Sungai Siak dan kanal-kanal di Provinsi Riau

[Description of pantau janggut fish, *Esomus metallicus* Ahl 1924 (Cyprinidae) from tributaries of Siak River and canals in Riau Province]

Chaidir P. Pulungan^{1,✉}, Indra Junaidi Zakaria², Sukendi¹, Mansyurdin²

¹Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Riau, Pekanbaru

²Biologi FMIPA Universitas Andalas, Padang

✉ Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, UNRI

Kampus Bina Widya, KM. 12,5 Simpang Panam, Pekanbaru 28293

e-mail: ch.parlindungan@gmail.com

Diterima: 26 April 2011; Disetujui: 13 September 2011

Abstrak

Pantau janggut (*Esomus metallicus*) adalah ikan air tawar yang tergolong ke dalam famili Cyprinidae dan genus *Esomus*. Ikan ini dijumpai di anaksungai-anaksungai Siak, yaitu: Sungai Tenayan (berada di wilayah Kecamatan, Tenayan Raya, Kota Pekanbaru) dan Sungai Tapung Mati (berada di wilayah Desa Bencah Kelubi, Kecamatan Tapung, Kabupaten Kampar) serta di parit-parit Kota Pekanbaru sekitar Jalan H.R. Soebrantas. Ikan pantau merupakan ikan berukuran kecil (panjang tubuh maksimum 7,3 cm), tubuhnya pipih memanjang, bukaan mulut kecil dengan posisi mulut mengarah ke atas, memiliki dua pasang sungut (sungut *rostral* mencapai belakang bola mata dan sungut rahang atas mencapai permulaan dasar sirip anal), pada sisi lateral tubuh terdapat pola warna hitam berbentuk seperti pita memanjang mulai dari bagian atas tutup insang hingga ke pangkal sirip ekor. Sirip dorsal dan analnya berukuran pendek dengan posisi kedua sirip pada tubuh saling bertolak belakang, akan tetapi permulaan sirip dorsal sedikit di depan awal dasar sirip anal. Ikan ini memiliki gurat sisi tetapi tidak lengkap.

Kata penting: anaksungai, Cyprinidae, *E. metallicus*, Sungai Siak.

Abstract

Striped flying barb (*Esomus metallicus*) is a freshwater fish that is belonged to family Cyprinidae and genus *Esomus*. This fish commonly occur in the tributaries of the Siak River branches, namely Tenayan River (Tenayan Raya District, Pekanbaru Regency) and Tapung Mati River (Bencah Kelubi Village, Tapung District, Kampar Regency), and also inhabit canals along the H.R. Subrantas street in Pekanbaru. *E. metallicus* is small sized fish (maximum 7.3 cm TL) and characterized by oblong and compressed body; mouth opening small, oblique and directed upward; having two pair barbels, rostral barbell reach the area behind the eye, while the maxillary barbel reach anal fin. In the lateral side of the body, there is a black band that is elongated from the upper operculum to the base of caudal fin. Dorsal and anal fins are short, they are located in the opposite side of the body, but first ray of the dorsal fin is slightly frontal than the first ray of the anal fin. Linea lateralis is incomplete.

Keywords: tributaries, Cyprinidae, *E. metallicus*, Siak River.

Pendahuluan

Riau merupakan salah satu provinsi di Indonesia yang luas wilayahnya 8.915.015 ha terbentang dari pegunungan Bukit Barisan hingga ke Selat Malaka, terletak pada 01°05'00" LS-02°25'00" LU dan 100°00'00"-105°05'00" BT (Badan Pusat Statistik Provinsi Riau, 2007). Pada wilayah ini terdapat empat sungai besar yaitu sungai: Rokan, Siak, Kampar, dan Indragiri serta puluhan sungai kecil. Sepanjang aliran sungai terdapat banyak anak sungai yang ukurannya

bervariasi. Pada bagian hulu dari anak sungai itu dapat dijumpai puluhan spesies ikan. Pulungan (2009^a) menyatakan bahwa spesies ikan yang mendominasi bagian hulu sungai Tenayan, anak sungai Siak adalah ikan dari Famili Cyprinidae yaitu ikan pantau janggut.

Ikan pantau janggut memiliki tubuh berukuran kecil dan memiliki dua pasang sungut. Sepasang sungut yang panjang mencapai dasar sirip anal. Pada sisi lateral tubuh terdapat pola pita berwarna hitam mulai dari sudut tutup insang