

**JENIS-JENIS IKAN (PISCES) DI SUNGAI DUA INDAH KECAMATAN
RAMBAH HILIR KABUPATEN ROKAN HULU**

SKRIPSI



OLEH :

NILA ROSA
Nim: 1333019

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS PASIR PENGARAIAN
KABUPATEN ROKAN HULU
2017**

LEMBAR PERSETUJUAN
JENIS-JENIS IKAN (PISCES) DI SUNGAI DUA INDAH KECAMATAN
RAMBAH HILIR KABUPATEN ROKAN HULU
SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan
Gelar Sarjana Pendidikan

Oleh:

Nama: Nila Rosa

Nim: 1333019

Disetujui Oleh,

Dosen Pembimbing I


ARIEF ANTHONIUS PURNAMA, M.Si
NIDN. 1012068701

Dosen Pembimbing II


ETI MEIRINA BRAHMANA, M.Si
NIDN. 1002058902

Diketahui,

Dekan FKIP


ERIPUDDI N.S. Hum, M.Pd
NIDN. 1001068505

Ketua Program Studi Biologi



JISMI MUBARAK, M.Si
NIDN. 108068203

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi oleh Nila Rosa ini telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 09 September 2017.

Dewan Penguji:


1. Ketua


Arief Anthonius Purnama, M.Si
NIDN. 1012068701

2. Anggota


Eti Meirina Brahmana, M.Si
NIDN. 1002058902

3. Anggota


Jismi Mubarrak, M.Si
NIDN. 108068203

4. Anggota


Nurul Afifah, M.Pd
NIDN. 1008098701

5. Anggota


Ria Karno, S.Pd. M.Si
NIDK. 8801810016

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan kehadiran Allah S.W.T yang telah melimpahkan rahmat, karunia, hidayah, serta nikmat-nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan judul “JENIS-JENIS IKAN DI SUNGAI DUA INDAH KECAMATAN RAMBAH HILIR KABUPATEN ROKAN HULU”.

Skripsi Ini Disusun Guna memenuhi salah satu syarat dalam mendapatkan gelar Sarjana Pendidikan pada Program Studi S1 Pendidikan Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan Universitas Pasir Pengaraian. Penulis juga ingin menyampaikan terimakasih kepada pihak yang membantu penulis sehingga terselesaikannya skripsi ini, antara lain:

1. Bapak Eripuddin, S, Hum. M.Pd, selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Pasir Pengaraian.
2. Bapak Jismi Mubarak, M.Si selaku Dekan Ketua Program Studi Pendidikan Biologi.
3. Bapak Arief Anthonius Purnama, M.Si selaku Dosen pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis dalam penyusunan Skripsi ini.
4. Ibuk Eti Meirina Brahmana, M.Si selaku Dosen pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis dalam penyusunan Skripsi ini.
5. Seluruh Dosen Pendidikan Biologi Universitas Pasir Pengaraian.
6. Kedua orang tua dan keluarga yang saya sanyangi yang senantiasa memberikan dukungan dorongan serta do'anya.
7. Adik saya Nia Audina, yang telah banyak membantu selama penelitian.
8. Bapak kepala desa di Sungai Dua Indah yang telah mengizinkan untuk melakukan penelitian di daerah tersebut.
9. Teman-teman seperjuangan dan pihak-pihak yang telah membantu dalam penyelesaian Skripsi ini.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penulisan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna karena masih banyak kekurangan yang ada pada diri

penulis. Oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak untuk perbaikan yang akan datang.

Pasir Pengaraian, Agustus 2017

Penulis

ABSTRAK

Penelitian ini telah dilaksanakan di Sungai Dua Indah Kecamatan Rambah Hilir Kabupaten Rokan Hulu pada bulan Mei sampai juli 2017 bertujuan untuk mengetahui jenis-jenis ikan di Sungai Dua Indah dengan metode pengamatan langsung dengan penetapan stasiun pengambilan sampel dengan *purposive sampling*. Penetapan stasiun yang terdiri dari 3 stasiun yaitu di hulu, tengah, dan hilir sungai. Hasil penelitian menemukan 194 individu yang terdiri dari 5 Ordo 8 Famili 17 Genus 22 Spesies di antaranya yaitu *Acantopsis dialuzona*, *Barbichtys leavis*, *Barbodes gonionotus*, *Barbodes belinka*, *Botia hymenophysa*, *Cyclocheilichthys apogon*, *Cynoglossus waandersii*, *Epalzeorhynchus kalopterus*, *Hampala macrolepidota*, *Labiobarbus festivus*, *Labiobarbus lineatus*, *Mystus micracanthus*, *Mystus nigriceps*, *Osteochilus hasseltii*, *Osteochilus mycrocephalus*, *Puntius lateristriga*, *Pristolepis grooti*, *Rasbora caudimaculata*, *Rasbora volzi*, *Acrohordonichthys rugosus*, *Clarias ba.trachus*, *Barbodes schwanefeldii*.

Kata kunci: Spesies, Sungai Dua Indah, Ikan.

ABSTRACT

*This research has been conducted in river Dua Indah Rambah Hilir subdistrict Rokan Hulu district in May to July 2017 to determine species of fish in Dua Indah river, by direct observation method with the determination of sampling station with purposive sampling. Establishment of station based on environmental conditions consisting of 3 research stations. The results of the study found 194 individuals consisting of 5 Orders 8 Family 17 Genus 22 Species including *Acantopsis dialuzona*, *Barbichtys leavis*, *Barbodes gonionotus*, *Barbodes belinka*, *Botia hymenophysa*, *Cyclocheilichthys apogon*, *Cynoglossus waandersi*, *Epalzeorhynchus kalopterus*, *Hampala macrolepidota*, *Labiobarbus lineatus*, *Mystus Micracanthus*, *Mystus nigriceps*, *Osteochilus hasseltii*, *Osteochilus mycrocephalus*, *Puntius lateristriga*, *Pristolepis grooti*, *Rasbora caudimaculata*, *Rasbora volzi*, *Acrohordonichthys rugosus*, *Clarias batrachus*, *Barbodes schwanenfeldii*.*

Keywords: *Species, Dua Indah river, Fish.*

DAFTAR ISI

Konten	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	
KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB 1. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Ikan.....	4
2.2 Sungai.....	6
2.3 Penelitian Relevan.....	7
BAB 3. METODE PENELITIAN	
3.1. Waktu dan Tempat	9
3.2. Alat dan Bahan	9
3.3. Metode Penelitian.....	10
3.4. Cara Kerja	10
3.4.1. Di Lapangan	10
3.4.2. Di Laboratorium.....	11
3.5 Analisis Data	11
BAB 4. HASIL DAN PEMBEHASAN	
BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Kesimpulan	38

5.2. Saran.....	38
DAFTAR PUSTAKA.....	39

DAFTAR TABEL

Nomor	Halaman
Tabel 1. Lokasi pengkoleksian sampel di Sungai Dua Indah Kecamatan Rambah Hilir Kabupaten Rokan Hulu7

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Halaman
Gambar 1. Peta Lokasi Pengkoleksian Sampel di Sungai Dua Indah Kecamatan Rambah Hilir Kabupaten Rokan Hulu ..6	
2. <i>Acantopsis dialuzona</i> (Van Hasselt, 1823)	14
3. <i>Rasbora caudimaculata</i> (Voiz, 1903).....	15
4. <i>Rasbora volzi</i> (Popta, 1905).....	16
5. <i>Barbodes gonionotus</i> (Bleeker, 1850)	17
6. <i>Barbodes belinka</i> (Bleeker, 1863)	18
7. <i>Cyclocheilichthys apogon</i> (Valenciennes, 1842).....	19
8. <i>Barbichthys leaves</i> (Valenciennes, 1842)	20
9. <i>Osteochilus hasseltii</i> (Valenciennes, 1842)	21
10. <i>Osteochilus microcephalus</i> (Valenciennes 1840)	22
11. <i>Labiobarbus lineatus</i> (Bleeker, 1851)	23
12. <i>Puntius lateristriga</i> (Valenciennes, 1842)	24
13. <i>Hampala macrolepidota</i> (Bleeker, 1860)	25
14. <i>Epalzeorhnhos kalopterus</i> (Bleeker, 1851).....	26
15. <i>Barbodesch wanenfeldii</i> (Bleeker, 1853).....	27
16. <i>Botia hymenophysa</i> (Bleeker, 1852)	28
17. <i>Pristolepis grooti</i> (Saain, 1981).....	29
18. <i>Mystus nigriceps</i> (Valenciennes, 1840)	30
19. <i>Mystus micracanthus</i> (Valenciennes, 1840)	31
21. <i>Cynoglossus wandersii</i> (Bleeker, 1854)	32
22. <i>Acrohordonichthys rugosus</i> (Bleeker, 1846)	33
23. <i>Clarias batrachus</i> (Bleeker, 1846).	34

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Halaman
Gambar 1. Dokumentasi lokasi pengambilan sampel40
2. Dokumentasi peralatan yang digunakan dalam penelitian.....	.41