

**JENIS-JENIS IKAN (PISCES) DI DANAU PURIEH DESA PEMATANG
BERANGAN KABUPATEN ROKAN HULU**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat
untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd)



OLEH:

Eka Yusnita
NIM. 1333003

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

2017

LEMBAR PERSETUJUAN**JENIS-JENIS IKAN (PISCES) DI DANAU PURIEH DESA PEMATANG
BERANGAN KABUPATEN ROKAN HULU****SKRIPSI**

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Guna
Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan (S. Pd)*

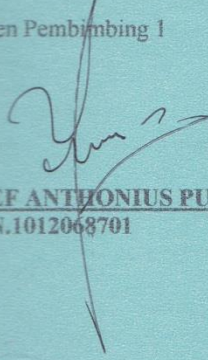
Oleh:

EKA YUSNITA
NIM: 1333003

Program Studi Pendidikan Biologi

Disetujui Oleh,

Dosen Pembimbing 1


ARIEF ANTHONIUS PURNAMA, M. Si
NIPN.1012068701

Dosen Pembimbing 2


JISMI MUBARRAK, M. Si
NIDN.108068203

Diketahui,

Dekan FKIP


ERIPUDDIN, S. Hum, M. Pd
NIPN. 1001068505

Ketua Program Studi Biologi

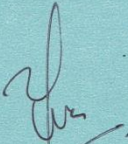

JISMI MUBARRAK, M. Si
NIDN.108068203

LEMBAR PENGESAHAN

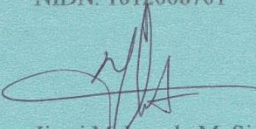
Skripsi oleh Eka yusnita ini telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 14 Agustus 2017.

Dewan Penguji:

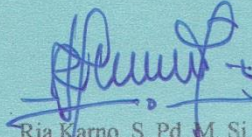
1. Ketua


Arief Anthonius Purnama, M. Si
NIDN. 1012068701


2. Anggota


Jismi Mubarrak, M. Si
NIDN. 108068203

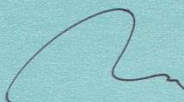
3. Anggota


Ria Karno, S. Pd, M. Si
NUPN. 9910676485

4. Anggota


Rena Lestari, M. Pd
NIDN. 1016108702

5. Anggota


Nurul Afifah, M. Pd
NIDN. 1008098701

PERSEMBAHAN

Syukur Alhamdulillah kepada Allah SWT. Atas karunia serta kemudahan yang telah Engkau berika telah menjadikan aku manusia yang senantiasa berpikir, berilmu, beriman dan sabar dalam menjalani kehidupan sehingga akhirnya skripsi yang sederhana ini dapat terselesaikan. Sholawat dan salam selalu terlimpahkan kehadiran Rasulullah Muhammad SAW.

Kupersembahkan karya sederhana ini kepada orang yang sangat kukasihi dan kusayangi Ayahanda dan Ibunda tercinta yang telah memberikan kasih sayang, segala dukungan dan cinta kasih yang tiada terhingga yang tiada mungkin dapat ku balas serta do'a yang tiada henti untuk kesuksesan ku, karna tiada kata selain bantuan do'a yang paling khusus selain do'a yang terucap dari kedua orang tua. Hanya dengan selembar kertas yang bretuliskan kata cinta dan persembahan ini sebagai tanda bukti dan cinta ku untuk kalian Ayahanda dan Ibunda.

Untuk sahabatku yang senantiasa memberikan dukungan semangat, senyum dan do'anya untuk keberhasilan ini, cinta dan kasih sayang kalian berikan kobaran semangat yang menggebu.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan terhadap 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 (PISCES) DI DANAU PURIEH DESA PEMATANG BERANGAN KECAMATAN RAMBAH 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 Dr. Adolf Bastian, M. Pd selaku Rektor Universitas Pasir Pengaraian.
2. Bapak Eripuddin, S. Hum., M. Pd selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Pasir Pengaraian.
3. Bapak Jismi Mubarrak, M.Si selaku Ketua Program Studi Pendidikan Biologi, sekaligus Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis dalam penyusunan Skripsi ini.
4. Bapak Arief Anthonius Purnama, M. Si selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis dalam penyusunan Skripsi ini.
5. Bapak Ria Karno, S. Pd, M. Si, Bapak Rofiza Yolanda, M. Si, Ibu Nurul Afifah, M. Pd dan Ibu Rena Lestari, M. Pd sebagai dosen penguji yang telah memberikan saran-saran dalam terwujudnya skripsi ini.
6. Bapak Rofiza Yolanda, M. Si sebagai Penasehat Akademik yang telah banyak memberikan saran selama proses perkuliahan.
7. Seluruh Dosen Pendidikan Biologi Universitas Pasir Pengaraian.
8. Kedua Orang tua (Ayah Idris dan Ibu Ema) Adik saya (Antoni dan Robi cahyadi) yang senantiasa memberikan dukungan, dorongan serta doanya dalam menyelesaikan skripsi ini..

9. Para sahabat (Fristya Ahmad Dika S. Pd, Nilawati, S. Pd, Sri Wahyuni, S. Pd dan Ummi Kalsum, S. Pd yang selalu memberikan semangat dan dukungan, serta teman-teman Program Studi Pendidikan Biologi yang penulis tidak bisa sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penulisan Skripsi ini masih jauh dari 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 dimasa yang akan datang.

Pasir Pengaraian, September 2017

Penulis

ABSTRAK

Penelitian ini telah di laksanakan di Danau Purieh desa Pematang Berangan Kecamatan Rambah Kabupaten Rokan Hulu Provinsi Riau, pada bulan Januari-Februari 2017. Penelitian difokuskan untuk mengetahui jenis-jenis ikan yang terdapat di Danau tersebut. Teknik pengambilan sampel dilakukan secara *purposive sampling*. Hasil penelitian ditemukan 191 individu yang terdiri dari 15 spesies, 15 genus, 7 famili dan 3 ordo. Spesies yang ditemukan adalah *Barbodes gonionotus*, *Cyclocheilichthys apogon*, *Hampala macrolepidota*, *Thynnichthys polylepis*, *Barbichthys leavis*, *Luciosoma trinema*, *Oxygaster anomalura*, *Rasbora argyrotaenia*, *Labiobarbus kuhlii*, *Anabas testudineus*, *Channa striata*, *Helostoma temminckii*, *Trichogaster trichopterus*, *Pristolepis grooti* dan *Ompok eugeneiatus*.

Kata Kunci: *Spesies, Danau Purieh, Ikan.*

ABSTRACT

*This research has been conducted in Lake Purieh Pematang Berangan village Rambah Rokan Hulu District of Riau province, in January-February 2017. The study focused to determine the species of fish found in the lake. The research is with purposive sampling. The research found 191 individuals, 15 species, 15 genera, 7 families and 3 orders. Species found is *Barbodes gonionatus*, *Cyclocheilichthys apogon*, *Hampala macrolepidota*, *Thynnichthys polylepis*, *Barbichthys leavis*, *Luciosoma trinema*, *Oxygaster anomalura*, *Rasbora argyrotaenia*, *Labiobarbus kuhlii*, *Anabas testudineus*, *Channa striata*, *Helostoma temminckii*, *Trichogaster pectoralis*, *Pristolepis grooti* and *Ompok eugeneiatus*.*

Keywords: *Species, Purieh Lake, Fish.*

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i	
ABSTRAK	iii	
ABSTRACT	iv	
DAFTAR ISI	v	
DAFTAR GAMBAR	vii	
DAFTAR TABEL	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 Danau	4	
2.2 Ikan (Pisces)	5	
2.3 Jenia – jenis Ikan	7	
2.4 Penelitian Relevan.....	7	
BAB 3 METODE PENELITIAN		
3.1 Waktu dan Tempat	9	
3.2 Alat dan Bahan.....	10	
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 PEMBAHASAN		13
BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN		
5.1 Kesimpulan	35	
5.2 Saran.....	35	

DAFTAR PUSTAKA	36
LAMPIRAN.....	38

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Lokasi penelitian di danau Purieh Desa Pematang Berangan Kecamatan Rambah Kabupaten Rokan Hulu	9
2. Grafik jumlah individu yang ditemukan di lokasi penelitian	14
3. Grafik jumlah spesies yang ditemukan di lokasi penelitian	15
4. <i>Barbodes gonionotus</i> ((Valenciennes, 1842)	16
5. <i>Cyclocheilichthys apogon</i> (Valencinnes, 1842)	17
6. <i>Hampala macrolepidota</i> (Kuhl dan Vanhasselt, 1823)	19
7. <i>Thynnichthys polylepis</i> (Bleeker, 1860)	20
8. <i>Barbichthys leavis</i> (Valenciennes, 1842)	21
9. <i>Luciosoma trinema</i> (Bleeker, 1855)	22
10. <i>Oxygaster anomalura</i> (Van hasselt, 1823)	23
11. <i>Rasbora argyroetaenia</i> (Weber dan beaufort, 1916)	25
12. <i>Labiobarbus kuhlii</i> (Valencinnes, 1842)	26
13. <i>Anabas testudineus</i> (Bloch, 1792).....	27
14. <i>Channa striata</i> (Bloch, 1793)	28
15. <i>Helostoma temminckii</i> (cuvier, 1829)	30
16. <i>Trichogaster trichopterus</i> (Valenciennes, 1842)	31
17. <i>Pristolepis grooti</i> (Saain, 1981)	32
18. <i>Ompok eugeneiatus</i> (Bleeker, 1852)	34

DAFTAR TABEL

Gambar	Halaman
1. Lokasi pengkoleksian sampel di danau Purieh Desa Pematang Berangan Kecamatan Rambah Kabupaten Rokan Hulu	11
2. Jenis-jenis ikan yang tertangkap di danau Purieh Desa Pematang Berangan Kecamatan Rambah Kabupaten Rokan Hulu	13

DAFTAR LAMPIRAN

Gambar	Halaman
1. Dokumentasi lokasi penelitian	38
2. Dokumentasi peralatan yang digunakan	40