

**JENIS-JENIS KUPU-KUPU (Lepidoptera: Rhopalocera) DI AIR
TERJUN AEK MATUA KECAMATAN BANGUN PURBA
KABUPATEN ROKAN HULU**

SKRIPSI



Oleh :

JELMITA SARI
NIM.11133118

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS PASIR PENGARAIAN
KABUPATEN ROKAN HULU
2015**

**JENIS-JENIS KUPU-KUPU (Lepidoptera: Rhopalocera) DI AIR
TERJUN AEK MATUA KECAMATAN BANGUN PURBA
KABUPATEN ROKAN HULU**

SKRIPSI

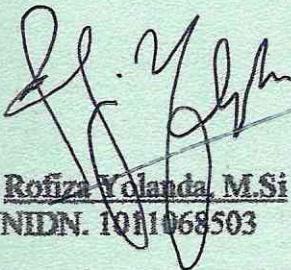
Oleh:

JELMITA SARI
NIM. 11133118

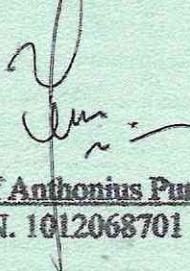
Program Studi: Pendidikan Biologi

Disetujui,

Pembimbing I,

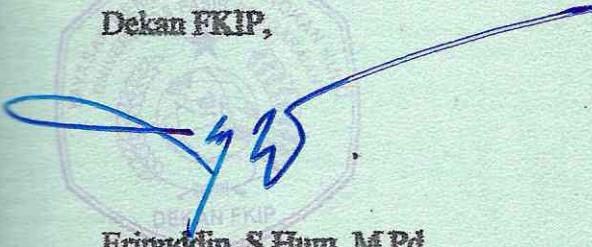

Rofiza Yolanda, M.Si
NIDN. 1011068503

Pembimbing II,

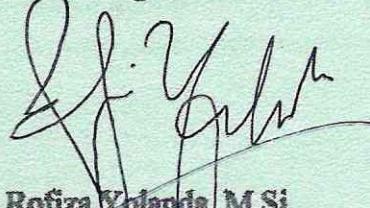

Arief Anthonius Purnama, M.Si
NIDN. 1012068701

Diketahui

Dekan FKIP,


Eripuddin, S.Hum, M.Pd
NIDN. 101068505

Ketua Program Studi,


Rofiza Yolanda, M.Si
NIDN. 1011068503

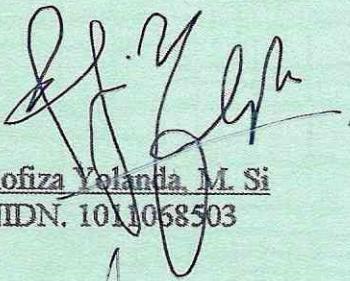
LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi oleh Jelmita Sari ini telah dipertahankan didepan dewan pengaji pada Hari Selasa, Tanggal 2 Februari 2016.

Dewan pengaji:

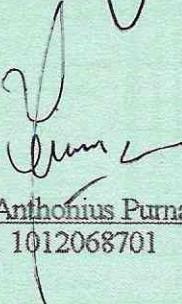
Tanda tangan

1. Ketua/ Perwakilan Program Studi



Rofiza Yolanda, M. Si
NIDN. 1011068503

2. Anggota



Arief Anthohius Purnama, M. Si
NIDN. 1012068701

3. Anggota



Eti Meirina Brahmana, M.Si
NIDN. 1002058902

4. Anggota



Rena Lestari, M.Pd
NIDN. 101608702

5. Anggota



Enny Afniyanti, S. Pd
NIDN. 057013128

6. Anggota

Halaman Persembahan

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
السَّلَامُ عَلَيْكُمْ وَرَحْمَةُ اللَّهِ وَبَرَكَاتُهُ

*Waktu yang sudah kujalani dengan jalan hidup yang sudah menjadi takdirku, sedih, bahagia,
dan bertemu orang-orang yang memberiku sejuta pengalaman bagiku, yang telah memberi
warna-warni kehidupanku. Kubersujud dihadapan Mu,
Engaku berikan aku kesempatan untuk bisa sampai
Di penghujung awal perjuanganku
Segala Puji bagi Mu ya Allah,*

Alhamdulillah..Alhamdulillah..Alhamdulillahirobbil'alamin..

*Lantunan Al-fatihah beriring Shalawat dalam silahku merintih, menadahkan doa
dalam syukur yang tiada terkira, terima kasihku untukmu. Kupersembahkan sebuah karya
kecil ini untuk Ayahanda dan Ibundaku tercinta, yang tiada pernah hentinya selama ini
memberiku semangat, doa, dorongan, nasehat dan kasih sayang serta pengorbanan yang tak
tergantikan hingga aku selalu kuat menjalani setiap rintangan yang ada didepanku.,, Ayah,..
Ibu...terimalah bukti kecil ini sebagai kado keseriusanku untuk membalas semua
pengorbananmu.. dalam hidupmu demi hidupku kalian ikhlas mengorbankan segala
perasaan tanpa kenal lelah, dalam lapar berjuang separuh nyawa hingga segalanya..
Maafkan anakmu Ayah,,, Ibu,, masih saja ananda menyusahkanmu..*

*Ya Allah ya Rahman ya Rahim... Terimakasih telah kau tempatkan aku diantara kedua
malaikatmu yang setiap waktu ikhlas menjagaku,, mendidikku,, membimbingku dengan baik,,
ya Allah berikanlah balasan setimpal syurga firdaus untuk mereka dan jauhkanlah mereka
nanti dari panasnya sengat hawa api nerakamu..*

*Untukmu Ayah Dan Ibu Terimakasih....
we always loving you...*

*Kepada abangku Fiki Arma, Jhon Hendri dan Adeku Nia audina terimakasih untuk segala
dukungan, doa, bantuan dan motivasi dari kalian semua, untuk adikku tercinta semoga dapat
menggapaikeberhasilan juga di kemudian hari.*

*Untuk ribuan tujuan yang harus dicapai, untuk jutaan impian yang akan dikejar, untuk
sebuah pengharapan, agar hidup jauh lebih bermakna, hidup tanpa mimpi ibarat arus
sungai. Mengalir tanpa tujuan. Teruslah belajar, berusaha, dan berdoa untuk menggapainya.
Jatuh berdiri lagi. Kalah mencoba lagi. Gagal Bangkit lagi.*

ABSTRAK

Penelitian mengenai jenis-jenis Kupu-kupu di kawasan Air Terjun Aek Matua Kecamatan Bangun Purba Kabupaten Rokan Hulu telah dilaksanakan pada bulan Desember 2015 sampai Januari 2016 dengan menggunakan metode survei. Sampel dikoleksi dengan menggunakan *insect net* dan *cylindricalgauze*. Hasil penelitian didapatkan 6 famili, 23 genus dan 33 spesies.

Kata Kunci: *kupu-kupu (Rophalocera), Air Terjun Aek Matua.*

ABSTRACT

Study about the diversity of butterflies (Rhopalocera) around waterfall Aek Matua Subdistrict Bangun Purba Kabupaten Rokan Hulu regency was conducted in Decsember 2015 by using survey method. Samples were collected by using insect net and cylindrical gauze. Results showed, several butterfly was found with 6 families, 23 genera and 33 species.

KeyWords: *Butterflies (Rhopalocera),Aek Matua Waterfall.*

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan puji dan syukur kepada Allah SWT, atas segala rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul” **Jenis-jenis Kupu-Kupu (Lepidoptera: Rhopalocera) di Air Terjun Aek Matua Kecamatan Bangun Purba Kabupaten Rokan Hulu**”. Tujuan dari penyusunan skripsi ini untuk memenuhi salah satu syarat paska sarjana pendidikan pada Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Biologi di Universitas Pasir Pengaraian.

Dalam penyelesaian Laporan Skripsi ini, banyak pihak yang telah membantu penulis baik dalam melakukan penelitian maupun dalam penulisan, sehingga laporan skripsi ini dapat tersusun dan terselesaikan. Untuk itu atas segala bimbingan dan fasilitas yang telah diberikan kepada penulis, tak lupa penulis sampaikan rasa hormat dan terimakasih kepada:

1. Ayahanda dan ibunda tercinta yang telah banyak memberikan doa dan dukungannya kepada penulis baik secara moril maupun secara materil sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
2. Kakak, adik tercinta dan anggota keluarga yang senantiasa doa dan dukungan semangat kepada penulis.
3. Bapak Prof. Dr. Ir. H. Feliatra DEA, selaku Rektor Universits Pasir Pengaraian.
4. Bapak Eripuddin MM selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Pasir Pengarain.
5. Bapak RofizaYolanda M,Si, selaku Ketua Program Studi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Pasir Pengarain.
6. Bapak RofizaYolanda M,Si, selaku Dosen Pembimbing I yang telah membantu saya dalam penulisan skripsi ini.

7. Bapak Arief Anthonius Purnama M,Si, selaku Dosen Pembimbing II yang telah membantu saya dalam penulisan skripsi ini.
8. Seluruh Dosen Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, khususnya pada Dosen Program Studi Pendidikan Biologi yang telah memberikan sedikit banyaknya Ilmu Pengetahuan.
9. Sahabat dan rekan seperjuangan yang telah memberikan dukungan dan motivasi semoga dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan pembaca umumnya.

Semoga Allah SWT membalas budi baik dan melimpahkan Rahmat dan Hidayahnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam peyusunan skripsi ini. Akhir kata semoga skripsi ini berguna bagi kita semua dan sekali lagi penulis mengucapkan terimakasih seluruh pihak yang telah membantu dan membebarkan dorongan terhadap penulisan skripsi ini.

Pasir Pengaraian, 15 Maret 2016

JELMITA SARI
NIM. 1113318

DAFTAR ISI

Konten	Halaman
ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian	2
1.4 Manfaat Penelitian	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Kupu-kupu (Rhopalocera)	4
2.2 Habitat dan Distribusi kupu-kupu (Rhopalocera)	5
2.3 Peranan kupu-kupu (Rhopalocera)	6
2.4 Penelitian Relevan	6
BAB III. METODE PENELITIAN	8
3.1 Jenis Penelitian	8
3.2 Waktu dan Tempat	8
3.3 Populasi dan Sampel	8
3.4 Teknik Pengumpulan Data	8
3.4.1 Alat dan Bahan	8
3.4.2 Cara Kerja	8
3.5 Analisis Data	9
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	10

4.1. Jenis Kupu-Kupu yang didapatkan pada Lokasi Penelitian.....	10
4.2. Jumlah Kupu-Kupu yang ditemukn Pada Lokasi Penelitian	41
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	43
5.1. Kesimpulan	43
5.2. Saran.....	43
DAFTAR PUSTAKA	44
LAMPIRAN	47

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. <i>Acraea violae</i>	12
Gambar 2. <i>Amathusia piddipus</i>	13
Gambar 3. <i>Danaus melanippus</i>	14
Gambar 4. <i>Tirumula septentrionis</i>	15
Gambar 4. <i>Athyra nefte</i>	16
Gambar 5. <i>Athyra perius</i>	17
Gambar 6. <i>Charaxes distantii</i>	18
Gambar 7. <i>Euploea mulciber</i>	18
Gambar 8. <i>Hipolimnas bolina</i>	20
Gambar 9. <i>Ideopsis vulgaris</i>	21
Gambar 9. <i>Junonia atlites</i>	23
Gambar 10. <i>J. orithya</i>	24
Gambar 11. <i>Junonia hedonia</i>	24
Gambar 12. <i>Neptis hylas</i>	26
Gambar 13. <i>Melanitis leda</i>	27
Gambar 14. <i>Parantica</i> sp	27
Gambar 15. <i>Parantica asapsia</i>	28
Gambar 16. <i>Terinos</i>	29
Gambar 17. <i>Unidentified species I</i>	30
Gambar 18. <i>Unidentified species I</i>	30
Gambar 19. <i>Graphium agamemnon</i>	31
Gambar 20. <i>Graphium evemon</i>	32
Gambar 21. <i>Graphium evemon</i>	32
Gambar 22. <i>Pathysa antiphates</i>	34
Gambar 21. <i>Pathysa delessertii</i>	35
Gambar 22. <i>Papilio polytes</i>	36
Gambar 23. <i>Papilio domeleus</i>	37

Gambar 24. <i>Appias olferna</i>	38
Gambar 25. <i>Eurema hecabe</i>	39
Gambar 26. <i>Eurema blanda</i>	40
Gambar 27. <i>Euploea radamantus</i>	41

DAFTAR TABEL

Nomor		Halaman
1.	Jumlah Kupu-kupu tiap stasiun penelitian	10
2.	Jumlah Kupu-kupu yang di temukan pada lokasi penelitian	42

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor		Halaman
1.	Dokumentasi Penelitian	46