

**HUBUNGAN PERSEPSI DAN TINGKAT PENGETAHUAN  
MASYARAKAT TERHADAP BUDIDAYA BURUNG WALET (*Collocalia  
fuciphaga*, Ernst Hartert, 1897) DI DESA BERLIAN MAKMUR  
KECAMATAN SUNGAI LILIN KABUPATEN MUSI BANYUASIN**

**Oleh :  
ANSOR FATONI HAKIM**



**FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALEMBANG  
PALEMBANG  
2021**

**HUBUNGAN PERSEPSI DAN TINGKAT PENGETAHUAN  
MASYARAKAT TERHADAP BUDIDAYA BURUNG WALET (*Collocalia  
fuciphaga*, Ernst Hartert, 1897 ) DI DESA BERLIAN MAKMUR  
KECAMATAN SUNGAI LILIN KABUPATEN MUSI BANYUASIN**

**HUBUNGAN PERSEPSI DAN TINGKAT PENGETAHUAN  
MASYARAKAT TERHADAP BUDIDAYA BURUNG WALET (*Collocalia  
fuciphaga*, Ernst Hartert, 1897) DI DESA BERLIAN MAKMUR  
KECAMATAN SUNGAI LILIN KABUPATEN MUSI BANYUASIN**

**oleh:**

**Ansor Fatoni Hakim**

**SKRIPSI**

**Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar**

**Sarjana Kehutanan**

**Pada**

**PROGRAM STUDI KEHUTANAN FAKULTAS PERTANIAN**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALEMBANG**

**PALEMBANG**

**2021**

**Motto :**

“Sesungguhnya Allah tidak akan mengubah keadaan suatu kaum, kecuali mereka mengubah keadaan mereka sendiri”.

*(QS Al Insyirah 5-6)*

**Skripsi ini saya persembahkan kepada :**

- ❖ Ayahanda dan Ibunda tercinta atas doa dan kerja kerasnya yang telah memperjuangkan aku anakmu tersayang sampai kapanpun
- ❖ Adik ku tersayang dan Keluarga Besar yang telah memberikan semangat dan dukungan selama ini.
- ❖ Ibu Dr. Asvic Helida, S.Hut., M.Sc dan Ibu Octavia Susilowati, S.Hut., M.P yang telah membimbing saya dengan penuh ketulusan dan kesabaran sehingga skripsi ini dapat selesai dengan baik.
- ❖ Dosen Prodi Kehutanan yang telah mendidik kami dengan baik
- ❖ Sahabat satu jurusan dan seperjuangan yang selalu membantu saran dan nasehat yang membangun saat masa – masa kuliah

## **RINGKASAN**

**ANSOR FATONI HAKIM**, “Hubungan Persepsi Dan Tingkat Pengetahuan Masyarakat Terhadap Budidaya Burung Walet (*Collocalia fuciphaga*, Ernst Hartert, 1897 )di Desa Berlian Makmur Kecamatan Sungai Lilin Kabupaten Musi Banyuasin. (ASVIC HELIDA dan OCTAVIA SUSILOWATI)

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis persepsi masyarakat terhadap keberadaan burung walet, mengetahui dan menganalisis pengetahuan masyarakat terhadap keberadaan burung walet dan menganalisis hubungan antara persepsi dengan pengetahuan yang di miliki oleh masyarakat di Desa Berlian Makmur Kecamatan Sungai Lilin Kabupaten Musi Banyuasin. Waktu pelaksanaan penelitian dilakukan selama 1 bulan pada bulan Juli hingga Agustus 2020. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah kualitatif yaitu mengumpulkan data, menganalisis data dan menarik kesimpulan. Teknik pengambilan data berupa data primer dan data sekunder. Sampel dalam penelitian ini adalah masyarakat Desa Berlian Makmur yang mempunyai usaha walet dan masyarakat yang tinggal disekitar pemilik usaha sarang burung walet sebanyak 30 orang. Analisis data yang digunakan pada penelitian ini terdiri dari statistik deskriptif dengan menggunakan pengelompokan, penyederhanaan, dan penyajian data seperti penggunaan tabel distribusi frekuensi. Hasil penelitian yang diperoleh menunjukkan bahwa Persepsi yang dimiliki masyarakat dipengaruhi oleh pengetahuan yang dimiliki oleh seseorang. Oleh karena itu persepsi dan pengetahuan di Desa Berlian Makmur Kecamatan Sungai Lilin Kabupaten Musi Banyuasin mempunyai hubungan yang signifikan terhadap budidaya burung walet.

## SUMMARY

**ANSOR FATONI HAKIM**, “The Relationship between Perception and Public Knowledge Level of Swallow (*Collocalia fuciphaga*, Ernst Hartert, 1897) Cultivation in Berlian Makmur Village, Sungai Lilin Sub-district, Musi Banyuasin Regency. (**ASVIC HELIDA and OCTAVIA SUSILOWATI**).

This study aims to analyze people's perceptions of the existence of swallows, know and analyze people's knowledge of the existence of swallow birds and analyze the relationship between perceptions and knowledge possessed by the community in Berlian Makmur Village, Sungai Lilin District, Musi Banyuasin Regency. The time of the research was carried out for 1 month from July to August 2020. The method used in this study was qualitative, namely collecting data, analyzing data and drawing conclusions. Data collection techniques in the form of primary data and secondary data. The sample in this research is the people of Berlian Makmur Village who have a swallow business and 30 people who live around the swallow's nest business owner. Analysis of the data used in this study consisted of descriptive statistics using grouping, simplifying, and presenting data such as the use of frequency distribution tables. The results obtained indicate that the perception of the community is influenced by the knowledge possessed by a person. Therefore, perceptions and knowledge in Berlian Makmur Village, Sungai Lilin Subdistrict, Musi Banyuasin Regency have a significant relationship to swallow cultivation.

**HALAMAN PENGESAHAN**

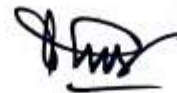
**HUBUNGAN PERSEPSI DAN TINGKAT PENGETAHUAN  
MASYARAKAT TERHADAP BUDIDAYA BURUNG WALET (*Collocalia  
fuciphaga*, Ernst Hartert, 1897) DI DESA BERLIAN MAKMUR  
KECAMATAN SUNGAI LILIN KABUPATEN MUSI BANYUASIN**

Oleh  
**Ansor Fatoni Hakim**  
45 2015 014

telah dipertahankan pada ujian, 28 Agustus 2021

**Pembimbing Utama,**

**Pembimbing Pendamping,**



**Dr. Asvic Helida, S.Hut., M.Sc.**

**Octavia Susilowati, S.Hut., M.P**

**Palembang, 10 September 2021**

**Fakultas Pertanian**

**Universitas Muhammadiyah Palembang**

**Dekan,**



**Ir. Rosmiah, M.Si.**

**NBM/NIDN: 913811/003056411**

## LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Ansor Fatoni Hakim

Tempat/tanggal Lahir : 31 Maret 1996

NIM : 45 2015 014

Program Studi : Kehutanan

Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Palembang

Menyatakan Bahwa:

1. Skripsi ini adalah hasil karya saya dan disusun sendiri dengan sungguh – sungguh serta bukan merupakan penjiplakan karya orang lain. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa pernyataan ini tidak benar, maka saya sanggup menerima sanksi berupa pembatalan skripsi ini dan segala konsekuensinya.
2. Saya bersedia untuk menanggung segala bentuk tuntutan hokum yang mungkin timbul jika terdapat pelanggaran Hak Cipta dalam Karya Ilmiah saya ini.
3. Memberikan hak kepada Perpustakaan Universitas Muhammadiyah Palembang untuk menyimpan, alih media, mengelola dan menampilkan/mempublikasikannya di media secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan tanpa paksaan dari pihak manapun.

Palembang, 21 Agustus 2021



(Ansor Fatoni Hakim)



## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT karena atas rahmat dan karunia-Nya lah penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul “Hubungan Persepsi dan Tingkat Pengetahuan Masyarakat terhadap Budidaya Burung Walet (*Collocalia Fuciphaga*, Ernst Hartert, 1897) di Desa Berlian Makmur Kecamatan Sungai Lilin Kabupaten Musi Banyuasin”. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar- besarnya kepada :

1. Ibu Ir. Rosmiah, M.Si Selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Palembang yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian
2. Ibu Dr. Asvic Helida, S.Hut., M.Sc selaku pembimbing utama yang telah memberikan informasi tentang segala hal yang berkaitan dengan penelitian.
3. Ibu Octavia Susilowati, S.Hut., M.P selaku pembimbing kedua yang telah memberikan saran, petunjuk, dan koreksi dalam penulisan skripsi ini.
4. Dosen – dosen Program Studi Kehutanan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Palembang.
5. Kedua orang tua tercinta yang telah memberikan do’a dan dukungannya baik dalam bentuk moril maupun materiil.
6. Teman-teman Program Studi Kehutanan Angkatan 2015 seperjuangan, terima kasih atas canda tawa solidaritas pertemanan yang luar biasa.

Saya menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan sehingga sangat diharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi saya sendiri maupun orang lain yang membacanya.

Palembang, Agustus 2021

Penulis

## RIWAYAT HIDUP

**ANSOR FATONI HAKIM**, dilahirkan di Sari Agung pada tanggal 31 Maret 1996 merupakan putra pertama dari dua saudara dari Ayahanda Muhammad Shokheh dan Ibunda Siti Fatonah.

Penulis menyelesaikan Sekolah Dasar di SD Negeri 1 Lubuk Bernai 2008, Sekolah Menengah Pertama tahun 2011 di MTS Darul Muttaqin Pulau Rimau dan Sekolah Menengah Atas Negeri 1 Pulau Rimau.

Pada Tahun 2015 penulis terdaftar sebagai mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Palembang dan memilih Program Studi Kehutanan. Melaksanakan magang Bakti Rimbawan di KPHP Lakitan Musi Rawas pada Juli sampai dengan September 2018 dan melaksanakan Kuliah Kerja Nyata (KKN) di Desa Tanah Lembak Kecamatan Rambutan Kabupaten Banyuasin Sumsel pada Januari sampai dengan Februari 2019. Penulis melaksanakan penelitian mengambil topik Hubungan Persepsi dan Tingkat Pengetahuan Masyarakat Terhadap Budidaya Burung Walet (*collocalia fuciphaga*) di Desa Berlian Makmur Kecamatan Sungai Lilin Kabupaten Musi Banyuasin.

## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	ix
RIWAYAT HIDUP.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah.....	2
C. Tujuan Penelitian .....	2
D. Manfaat Penelitian .....	3
BAB II. KERANGKA TEORITIS.....	4
A. Persepsi .....	4
B. Pengetahuan .....	5
C. Burung Walet.....	8
D. Masyarakat Sungai Lilin .....	10
BAB III. METODELOGI PENELITIAN .....	11
A. Tempat dan Waktu.....	11
B. Metode Penelitian .....	11
C. Metode Pengumpulan Data.....	12
D. Analisis Data .....	12
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	14
A. Deskripsi Umum Lokasi Penelitian .....	14
B. Karakteristik Responden Berdasarkan Identitas .....	15
C. Persepsi Responden Terhadap Budidaya Burung Walet ( <i>Collocalia Fuciphaga</i> ).....	19
D. Pengetahuan Masyarakat Terhadap Budidaya Burung Walet ( <i>Collocalia fuciphaga</i> ) .....	24
E. Pembahasan .....	27

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	30
A. Kesimpulan .....	30
B. Saran .....	31
DAFTAR PUSTAKA .....	32

## DAFTAR TABEL

	Halaman
1. Responden Penelitian .....	13
2. Hasil Analisis Persepsi Masyarakat.....	20
3. Hasil Pengisian Kuesioner Pengetahuan Masyarakat.....	24

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
1. Burung Walet ( <i>Collocalia fuciphaga</i> ) .....	8
2. Peta Desa Berlian Makmur Kecamatan Sungai Lilin Kabupaten Musi Banyuasin .....	11
3. Sebaran Responden Berdasarkan Usia Responden .....	15
4. Sebaran Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	16
5. Sebaran Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan .....	17
6. Sebaran Responden Berdasarkan Status Pekerjaan .....	17
7. Sebaran Responden Berdasarkan Lama Budidaya .....	18
8. Sebaran Responden Berdasarkan Pendapatan .....	19
9. Persepsi Terhadap Peningkatan Budidaya.....	21
10. Persepsi Terhadap Pengolahan Limbah.....	21
11. Persepsi Terhadap Mengatasi Dampak Negatif.....	22
12. Persepsi Terhadap Budidaya di Tengah-tengah Masyarakat.....	23
13. Persepsi Berdasarkan Budidaya di Dataran Rendah.....	23
14. Pengetahuan Secara Otodidak .....	25
15. Pengetahuan Pemanenan yang Baik Berpengaruh Terhadap Kualitasnya	25
16. Pengetahuan Perawatan dan Penjagaan .....	26
17. Pengetahuan Tentang Aturan Perizinan.....	26

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
1. Kuesioner Penelitian.....	34
2. <i>Tallyshet</i> Narasumber .....	36
3. Hasil Rekap Responden.....	37
4. Dokumentasi .....	39

## **BAB I. PENDAHULUAN**

### **A. Latar Belakang**

Walet adalah salah satu jenis burung yang sangat istimewa. Liur burung walet berharga mahal. Banyak gedung walet dibangun untuk tempat bersarang burung walet. Banyak orang tertarik budidaya walet, mereka berharap dapat hasil melimpah dengan panen sarang walet (Sari, 2013), menyatakan bahwa burung walet merupakan burung pemakan serangga dan suka meluncur. Burung ini berwarna gelap, terbangnya cepat dengan ukuran tubuh sedang atau kecil, dan memiliki sayap berbentuk sabit yang sempit dan meruncing, kaki sangat kecil begitu juga paruhnya dan jenis burung ini tidak pernah hinggap di pohon.

Burung walet tetap hidup di alam bebas sehingga burung walet mencari makan di alam bebas. Namun tempat-tempat untuk bersarang disediakan oleh pengusaha penangkaran walet berupa bangunan gedung bertingkat yang dibuat sedemikian rupa sehingga burung walet mau berkembangbiak ditempat tersebut, Setelah burung walet mau berkembangbiak banyak sarang burung walet yang ada dirumah walet itu sendiri, maka langkah selanjutnya yang diambil membiarkan hingga keturunan pertama kemudian pada keturunan kedua burung-burung walet, maka pengusaha dapat memanen burung walet (Meila, 2016).

Bangunan-bangunan rumah walet mulai banyak dibangun baik di tengah kota maupun di pinggiran kota. Maraknya pembangunan rumah walet di Perkotaan mengakibatkan perubahan penggunaan lahan di perkotaan. Menurut Yanfitri (2002), perubahan penggunaan lahan yang terjadi secara mendadak dan tanpa diikuti dengan perencanaan yang matang akan menimbulkan dampak bagi daerah tersebut, apalagi hal tersebut terjadi di perkotaan yang akan mudah sekali terjadi berbagai permasalahan di dalamnya karena perubahan tersebut.

Beberapa dampak yang diakibatkan rumah walet adalah secara visual mengganggu penampilan kota karena rumah walet dibangun berbentuk kotak menjulang tinggi, sirkulasi udara yang terhalang membuat udara menjadi panas, bau dari kotoran walet serta timbulnya bunyi yang riuh dari suara pemanggil burung walet, dan kemungkinan adanya dampak yang bisa mempengaruhi



kesehatan masyarakat sekitar (Yanfitri, 2002). Namun selain adanya dampak negatif bagi masyarakat dan lingkungan, juga diperoleh dampak positif pengusahaan burung walet, antara lain peningkatan pendapatan masyarakat, yang akhirnya mempengaruhi tingkat kesejahteraan mereka. Oleh karena itu, masyarakat tetap melaksanakan kegiatan pengusahaan burung walet ini.

Salah satunya adalah masyarakat yang terdapat di Desa Berlian Makmur Kecamatan Sungai Lilin, Kabupaten Musi Banyuasin. Pengusahaan burung walet di desa ini menunjukkan peningkatan jumlah pengusahanya. Meningkatnya jumlah pengusaha burung walet ini karena masyarakat merasakan manfaatnya. Oleh karena itu perlu dilakukan kajian tentang hubungan antara persepsi dan tingkat pengetahuan masyarakat terhadap pengusahaan burung walet ini.

## **B. Rumusan Masalah**

1. Bagaimana persepsi masyarakat terhadap keberadaan burung walet di Desa Berlian Makmur Kecamatan Sungai Lilin Kabupaten Musi Banyuasin ?
2. Bagaimana pengetahuan masyarakat di Desa Berlian Makmur Kecamatan Sungai Lilin Kabupaten Musi Banyuasin terhadap keberadaan burung walet?
3. Bagaimana hubungan persepsi dan tingkat pengetahuan masyarakat terhadap budidaya burung walet di Desa Berlian Makmur Kecamatan Sungai Lilin Kabupaten Musi Banyuasin ?

## **C. Tujuan**

Penelitian ini dilakukan dengan tujuan untuk mendapatkan :

1. Untuk mengetahui persepsi masyarakat terhadap keberadaan burung walet di Desa Berlian Makmur Kecamatan Sungai Lilin Kabupaten Musi Banyuasin.
2. Untuk mengetahui pengetahuan masyarakat terhadap keberadaan burung walet di Desa Berlian Makmur Kecamatan Sungai Lilin Kabupaten Musi Banyuasin.

3. Untuk mengetahui hubungan persepsi dan tingkat pengetahuan masyarakat terhadap budidaya burung walet di Desa Berlian Makmur Kecamatan Sungai Lilin Kabupaten Musi Banyuasin.

#### **D. Manfaat**

Manfaat penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Manfaat teori untuk menambah bahan referensi bagi penelitian sejenis
2. Manfaat praktis sebagai informasi kepada masyarakat untuk dapat mengenal dan meningkatkan pengetahuan pengusaha burung walet.

## DAFTAR PUSTAKA

- Adiwibawa, S. E. 2000. *Pengelolaan Rumah Walet*. Kanisius.Yogyakarta.
- Arikunto, S. 2010. *Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktek*. Edisi Revisi, Penerbit Rineka Cipta.
- Arifin. 2011. *Metode Penelitian Kualitatif, Kuantitatif, dan R & D*. Bandung: Alfabeta.
- Astuti, D.E. (2013). *Perilaku Konsumtif dalam Membeli Barang pada Ibu Rumah Tangga di Kota Samarinda*.ejournal psikologi,1(2),148-156.
- Badan Pusat Statistik. 2019. Kabupaten Musi Banyuasin. Penerbit Badan Pusat Statistik Kabupaten Banyuasin.
- Bagas Priyono. 2013. *Persepsi Masyarakat Terhadap Rumah Walet Di Kota Palangka Raya Provinsi Kalimantan Tengah. Program Studi Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan*. Program Pascasarjana Universitas Lambung Mangkurat.
- Danim, Sudarwan. 2000. *Motivasi Kepemimpinan dan Motivasi Kelompok*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Erham. 2009. *Perilaku Selama Periode Perkembangbiakan Pada Burung Walet (Collocalia fuciphaga) Rumahan Di Kecamatan Sidayu Kabupaten Gresik*.Tesis. Program Magister Biosains Hewan. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor, Bogor
- Mardiastuti, 1998. *Teknik Pengusahaan Walet Rumah, pemanenan sarang, dan penanganan paska panen. Laporan Riset. Riset Unggulan Terpadu IV*. Bidang Teknologi Perlindungan Lingkungan. Kantor Menteri Negara Riset dan Teknologi. Dewan Riset Nasional. Jakarta.
- Meila, Elfina. 2016. *Dampak Usaha Sarang Burung Walet Dalam Kehidupan Sosial Masyarakat (Studi: Perubahan Sosial Keluarga Pengusaha Sarang Burung Walet Di Nagari Aia Bangih Kec. Sungai Beremas Kab.Pasaman Barat*. Program Studi Pendidikan Sosiologi STKIP PGRI Sumatera Barat.
- Mulia, H. 2009. *Buku Pintar Budidaya dan Bisnis Walet*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Notoatmodjo, S. 2007. *Promosi Kesehatan dan Ilmu Perilaku*. Jakarta : Rineka Cipta.

- Pinasti, Margani. 2007. *Pengaruh Penyelenggaraan Dan Penggunaan Informasi Akuntansi Terhadap Persepsi Pengusaha Kecil Atas Informasi Akuntansi : Suatu Riset Eksperimen*. Simposium Nasional Akuntansi X. Makasar. Juli. 2007. AMKP-09.
- Rakhmat, Jalaluddin. 2005, Psikologi Komunikasi, edisi revisi. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Riduwan.2008. *Skala Pengukuran Variabel-variabel Penelitian*. Penerbit Alfabeta, Bandung.
- Sarwoto (2012). *Dasar-Dasar Organisasi dan Manajemen*. Cetakan keenambelas, Penerbit Ghalia Indonesia.
- Sanifah, L.J. 2018. *Hubungan Tingkat Pengetahuan Dengan Sikap Keluarga Tentang Perawatan Activities Daily Living (ADL) Pada Lansia. (Studi di Dusun Candimulyo, Kecamatan Jombang, Kabupaten Jombang)*. Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Insan Cendekia Media.
- Sari, Purnama. 2013. *Persepsi Masyarakat Terhadap Keberadaan Penangkaran Burung Walet Di Kelurahan Macege Kecamatan Tanete Riattang Barat Kabupaten Bone*. Skripsi. Universitas Hasanuddin Makassar.
- Sugiyono.2006. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*.Penerbit Alfabeta Bandung. Bandung.
- Suharto, Edi. 2005. *Membangun Masyarakat Memberdayakan Rakyat*. Bandung. Refika Aditama.
- Yanfitri. 2002. *Pengaruh Budi Daya Burung Walet Terhadap Kawasan Pusat Bisnis Di Kota Bireuen Propinsi Nanggroe Aceh Darussalam*. Tesis. Program Studi Magister Teknik Pembangunan Kota. Universitas Diponegoro, Semarang.