

Hana Safitri. NIM. 140321100077. Tingkat Pengetahuan dan Partisipasi Masyarakat Terhadap Kakatua Kecil Jambul Kuning (*Cacatua sulphurea abotti*) di Kepulauan Masakambing, Sumenep. Dibawah Bimbingan Dr. Teti Sugiarti, SP., M.Si. dan Dr. Isdiana Suprapti, SP., MM.

ABSTRAK

Penelitian ini terletak di Desa Masakambing, Kecamatan Masalembu, Kabupaten Sumenep sebagai satu-satunya daerah yang memiliki spesies burung Kakatua Kecil Jambul Kuning (*Cacatua sulphurea abotti*) yang tidak dimiliki oleh daerah lain di dunia. Permasalahan yang dihadapi adalah burung Kakatua Kecil Jambul Kuning di Masakambing sudah terancam punah dan jumlah populasi tahun 2016 yakni 19 ekor. Program konservasi telah dilakukan guna mempertahankan maupun meningkatkan jumlah populasi namun belum berjalan dengan optimal. Maka dari itu, penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat pengetahuan dan partisipasi masyarakat terhadap program konservasi yang telah terlaksana. Metode yang digunakan adalah *simple random sampling* dan dianalisis menggunakan analisis deskriptif dengan pendekatan kualitatif dan analisis skala Likert (*Likert-type questions*). Adapun hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa kegiatan konservasi Kakatua Kecil Jambul Kuning di Masakambing telah banyak dilakukan oleh pihak (perorangan/organisasi). Tingkat pengetahuan masyarakat Masakambing mengenai burung Kakatua Kecil Jambul Kuning dikategorikan sedang dengan dibuktikan nilai mean sebesar 2,24 ($1,63 < 2,24 < 2,33$). Tingkat partisipasi masyarakat Masakambing mengenai burung Kakatua Kecil Jambul Kuning dikategorikan sedang dengan dibuktikan nilai mean sebesar 2,04 ($1,63 < 2,04 < 2,33$) karena masyarakat telah diupayakan untuk memberikan gagasannya akan tetapi keputusan tetap berada pada tangan pemerintah.

Kata kunci: Konservasi Kakatua Kecil Jambul Kuning, Tingkat Pengetahuan, Tingkat Partisipasi

Hana Safitri. NIM. 140321100077. The level of knowledge and community participation Towards Yellow Crested Cockatoo (*Cacatua sulphurea abotti*) on the islands of Masakambing, Sumenep. Supervised of Dr. Teti Sugiarti, SP., M.Sc. and Dr. Isdiana Suprapti, SP., MM.

ABSTRACT

This research is located in Masakambing Village, Masalembu Subdistrict, Sumenep Regency as the only area which has species of Small Yellow Crested Cockatoo (*Cacatua sulphurea abotti*) which is not owned by other area in the world. Conservation programs have been carried out in order to maintain or increase the population but have not run optimally. Therefore, the purpose of this research is to know the level of knowledge and community participation towards the conservation program has been implemented. The method used is simple random sampling and analyzed using descriptive analysis with a qualitative approach and analysis of Likert scale. The results of this study showed that the conservation activities of the Small Yellow Crested Cockatoo at Masakambing have been done by many parties (individuals/organizations). The knowledge level of Masakambing society concerning the Small Yellow Crested Cockatoo birds is being proven with the mean value of 2.24 ($1.63 < 2.24 < 2.33$). The participation rate of the Masakambing community concerning the Small Yellow Crested Cockatoo is classified as being proved by a mean of 2.04 ($1.63 < 2.04 < 2.33$) because the community has been attempted to give its idea but the decision remains in the hands of the government.

Keywords: Conservation of Small Yellow Crested Cockatoo, Level of Knowledge, Level of Participation

DAFTAR ISI

COVER.....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	ix
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH.....	v
BIODATA PENULIS.....	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vii
ABSTRAK.....	viii
ABSTRACT.....	ix
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
 BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	3
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Landasan Teori.....	4
2.1.1 Konsep Tingkat Pengetahuan.....	4
2.1.2 Konsep Partisipasi Masyarakat.....	5
2.1.3 Pengertian dan Konsep Konservasi	10
2.1.4 Karakteristik Kakatua Kecil Jambul Kuning.....	15
2.2 Penelitian Terdahulu.....	19
2.3 Kerangka Berfikir.....	22
 BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	24
3.2 Metode Penentuan Sampel dan Jumlah Sampel.....	24
3.3 Metode Pengumpulan Data.....	25
3.4 Pengujian Data.....	26
3.5 Metode Analisis Data.....	29
3.6 Pengertian Operasional.....	30
 BAB IV GAMBARAN UMUM	
4.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian	31
4.1.1 Kondisi Geografis.....	31
4.1.2 Kondisi Demografis.....	31
4.1.3 Iklim.....	34
4.1.4 Topologi.....	35
4.1.5 Penggunaan Lahan.....	36
4.2 Karakteristik Responden.....	36
4.2.1 Jenis Pendidikan Responden.....	36
4.2.2 Jenis Pekerjaan Responden.....	37

BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	
5.1 Kegiatan Konservasi Kakatua di Masakambing.....	39
5.1.1 Penyebaran Konservasi.....	39
5.1.2 Penegakan Hukum.....	41
5.1.3 Monitoring.....	41
5.1.4 Perlindungan Pakan dan Persediaan Pakan.....	42
5.2 Tingkat Pengetahuan Masyarakat dalam Pelestarian Kakatua.....	45
5.3 Tingkat Partisipasi Masyarakat dalam Pelestarian Kakatua.....	51
BAB VI PENUTUP	
6.1 Kesimpulan.....	56
6.2 Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA.....	58
LAMPIRAN.....	61

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Perbedaan Ukuran Antara Keempat Anak Jenis Burung Kakatua Kecil Jambul Kuning.....	16
Tabel 2.2	Jumlah Populasi Kakatua Kecil Jambul Kuning Berdasarkan Hasil Pengamatan	18
Tabel 3.1	Indikator Penelitian Partisipasi Masyarakat dalam Upaya Konservasi Burung Kakatua Kecil Jambul Kuning	25
Tabel 3.2	Hasil Analisis Data untuk Menunjukkan Tingkat Pengetahuan.....	27
Tabel 3.3	Hasil Analisis Data untuk Menunjukkan Tingkat Partisipasi.....	27
Tabel 3.4	Alternatif Jawaban Responden dan Skor Penilaiannya.....	29
Tabel 4.1	Jumlah Penduduk Menurut Mata Pencaharian Desa Masakambing Januari 2017.....	32
Tabel 4.2	Jumlah Penduduk Berdasarkan Struktur Usia Desa Masakambing Januari 2017.....	33
Tabel 4.3	Jumlah Penduduk Tamat Sekolah Berdasarkan Jenis Kelamin Desa Masakambing Tahun 2016.....	34
Tabel 4.4	Tingkat Pendidikan Responden	36
Tabel 4.5	Jenis Pekerjaan Responden.....	37
Tabel 5.1	Presentase Indikator Tingkat Pengetahuan Masyarakat dalam Pelestarian Kakatua Kecil Jambul Kuning di Desa Masakambing.....	45
Tabel 5.2	Presentase Indikator Tingkat Partisipasi Masyarakat dalam Pelestarian Kakatua Kecil Jambul Kuning di Desa Masakambing.....	52

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Delapan Tangga Partisipatif Masyarakat.....	7
Gambar 2.2 Bagan Alur Penelitian.....	23
Gambar 4.1 Luas Lahan Kering Kecamatan Masalembu... ..	35

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Peraturan Desa 01 Tahun 2009 Desa Masakambing.....	61
Lampiran 2	Peta Masakambing.....	67
Lampiran 3	Kuesioner Penelitian.....	68
Lampiran 4	Input Skor Pengetahuan.....	72
Lampiran 5	Input Skor Partisipasi.....	76
Lampiran 6	Hasil Uji Validitas Masing-masing Skor Pengetahuan Menggunakan Korelasi <i>Person Moment</i>	80
Lampiran 7	Hasil Uji Validitas Masing-masing Skor Partisipasi Menggunakan Korelasi <i>Person Moment</i>	82
Lampiran 8	Input Data Uji Reabilitas Skor Pengetahuan Menggunakan Teknik Belah Dua (<i>Split-Half</i>)	85
Lampiran 9	Input Data Uji Reabilitas Skor Pengetahuan Menggunakan Teknik Belah Dua (<i>Split-Half</i>)	89
Lampiran 10	Hasil Uji Reabilitas Skor Pengetahuan Menggunakan Teknik Belah Dua (<i>Split-Half</i>) Dilihat dari Korelasi <i>Pearson Moment</i>	93
Lampiran 11	Hasil Uji Reabilitas Skor Pengetahuan Menggunakan Teknik Belah Dua (<i>Split-Half</i>) Dilihat dari Korelasi <i>Pearson Moment</i>	94
Lampiran 12	Dokumentasi.....	95