

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GRAFIK	ix
INTISARI	x
 BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Kawasan Konservasi	6
2.1.1 Kawasan Publik	6
2.1.2 Kawasan Konservasi di Indonesia	7
2.1.3 Kawasan Konservasi dalam Perspektif Keanekaragaman Hayati.....	8
2.1.4 Permasalahan Pengelolaan Kawasan Konservasi di Propinsi DIY	9
2.1.5 Pengelolaan Kawasan Konservasi	10
2.2 Pengelolaan Hutan	13

2.2.1 Tujuan Pengelolaan Hutan	13
--------------------------------------	----

2.2.2 Pengelolaan Hutan Oleh Masyarakat	13
---	----

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Jenis dan Pendekatan Penelitian	16
---	----

3.2 Waktu dan Tempat Penelitian	17
---------------------------------------	----

3.3 Teknik Pengumpulan Data	18
-----------------------------------	----

3.4 Teknik Analisis Data	19
--------------------------------	----

BAB IV KEADAAN UMUM WILAYAH PENELITIAN

4.1 Sistem Pengelolaan SM Paliyan Saat Ini	22
--	----

4.1.1 Lokasi SM Paliyan	22
-------------------------------	----

4.1.2 Sejarah Suaka Margasatwa Paliyan	24
--	----

4.1.3 Keadaan Fisik Kawasan	25
-----------------------------------	----

4.1.3.1 Topografi dan Presipitasi	25
---	----

4.1.3.2 Geologi dan Jenis Tanah	27
---------------------------------------	----

4.1.4 Kondisi Vegetasi	31
------------------------------	----

4.1.5 Sumberdaya Manusia Pengelola SM Paliyan	33
---	----

4.2 Kondisi Masyarakat Sekitar Hutan	35
--	----

4.2.1 Kondisi Sosial Ekonomi Masyarakat Sekitar Hutan	35
---	----

4.2.2 Kondisi Penggarap/Pesanggem di Daerah Sekitar SM Paliyan	38
--	----

4.2.3 Sarana Prasarana Wilayah	39
--------------------------------------	----

4.3 Proses Pengelolaan SM Paliyan Saat Ini	41
--	----

4.3.1 Rehabilitasi SM Paliyan	41
-------------------------------------	----

4.3.2 Pemberdayaan Masyarakat	42
-------------------------------------	----

4.3.3 Pengawasan SM Paliyan	44
-----------------------------------	----

4.4 Output Pengelolaan SM Paliyan Saat Ini	45
--	----

4.4.1 Keberhasilan Tanaman	45
4.4.2 Penyerapan Tenaga Kerja & Pendapatan Masyarakat	46
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	
5.1 Problematika Pengelolaan SM Paliyan	47
5.1.1 Problematika Sosial Ekonomi	47
5.1.1.1 Kebutuhan Lahan Pertanian Masyarakat	47
5.1.1.2 Kebutuhan Hijauan Makan Ternak	53
5.1.1.3 Kebutuhan Kayu Bakar	55
5.1.2 Problematika Ekologi	57
5.1.2.1 Populasi Satwa	57
5.2 Analisis Permasalahan Kedepan	58
5.3 Kemungkinan Alteratif Solusi Pengelolaan SM Paliyan	65
5.3.1 Tujuan Pengelolaan SM Paliyan	65
5.3.2 Targetan Pengelolaan SM Paliyan	66
5.3.3 Strategi Kebijakan Pengelolaan SM Paliyan	67
5.3.4 Alat Kebijakan (<i>instrument</i>) Pegelolaan SM Paliyan	67
5.3.4.1 Alternatif I (Pola Konvensional)	67
5.3.4.2 Alternatif II (Pola Akomodatif)	69
5.3.4.2.1 Blok Inti	69
5.3.4.2.2 Blok Rimba/Pemanfaatan	73
5.3.4.2 Alternatif III (Pola Kolaboratif)	76
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	
6.1 Kesimpulan	80
6.2 Saran	81
DAFTAR PUSTAKA	82



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

KAJIAN PENGELOLAAN KAWASAN SUAKA MARGASATWA PALIYAN GUNUNG KIDUL BERBASIS MASYARAKAT

ANDHI KURNIAWAN , Ris Hadi Purwanto , Dwiko Budi Permasi

Universitas Gadjah Mada, 2010 | Diunduh dari <http://eprints.ugm.ac.id/>

Generated by Foxit PDF Creator © Foxit Software
<http://www.foxitsoftware.com> For evaluation only.

LAMPIRAN	84
-----------------------	-----------

DAFTAR GAMBAR

1. Gambar 2.1 Diagram Pemanfaatan Lahan di Propinsi DIY	10
2. Gambar 2.2 Skema Alur Pemikiran Penelitian	15
3. Gambar 4.1 Peta Lokasi SM Paliyan	21
4. Gambar 4.2 Hutan Suaka Margasatwa Dilihat Dari Atas Bukit	23
5. Gambar 4.3 Kondisi Hutan SM Paliyan yang Tandus Akibat Penjarahan	24
6. Gambar 4.4 Topografi Kawasan SM Paliyan yang Sebagian Besar Perbukitan Karst	27
7. Gambar 4.5 Layout Pola Tanam Rehabilitasi SM Paliyan	33
8. Gambar 4.6 Bagan Struktur Organisasi BKSDA DIY	34
9. Gambar 5.1 Aktivitas Perusakan Tanaman Rehabilitasi Oleh Masyarakat Untuk Pakan Ternak	61
10. Gambar 5.2 Kondisi Tegakan (Tanaman Rehabilitasi) yang Dicuri Masyarakat	64
11. Gambar 5.3 Layout Pola Tanam Rehabilitasi SM Paliyan	68
12. Gambar 5.4 Peta Lokasi Pembagian Blok Inti dan Blok Rimba/Pemanfaatan SM Paliyan	72
13. Gambar 5.5 Pola Tanam Blok Inti SM Paliyan	72
14. Gambar 5.6 Peta Pembagian Range Pada Alternatif II Kawasan Blok Rimba/Pemanfaatan SM Paliyan	74
15. Gambar 5.7 Pola Tanam Blok Rimba Range I dan III SM Paliyan	75
16. Gambar 5.8 Pola Tanam Blok Rimba Range II SM Paliyan	75
17. Gambar 5.9 Peta Pembagian Blok Inti, Blok Rimba/Pemanfaatan dan Blok Penyangga SM Paliyan	78
18. Gambar 5.10 Pola Tanam Blok Penyangga di Sekitar SM Paliyan	78

DAFTAR TABEL

1. Tabel 4.1 Kelas Lereng	26
2. Tabel 4.2 Kondisi Topografi di Setiap Petak Lahan	26
3. Tabel 4.3 Kondisi Jenis Tanah dan Kelas Lahan SM Paliyan	30
4. Tabel 4.4 Luas Desa di Sekitar SM Paliyan	35
5. Tabel 4.5 Jumlah Kepala Keluarga Masyarakat Sekitar SM Paliyan	36
6. Tabel 4.6 Kondisi Demografi Desa Sekitar SM Paliyan	36
7. Tabel 4.7 Jumlah Dusun di Sekitar SM Paliyan	37
8. Tabel 4.8 Tata Guna Lahan Desa Sekitar SM Paliyan	37
9. Tabel 4.9 Rasio Kepemilikan Lahan Masyarakat	38
10. Tabel 4.10 Jumlah Pesanggem di SM Paliyan	39
11. Tabel 4.11 Fasilitas Kesehatan dan Pendidikan	40
12. Tabel 4.12 Inventaris BKSDA DIY	41
13. Tabel 5.1 Rasio Kepemilikan Lahan Masyarakat Sekitar SM Paliyan	50
14. Tabel 5.2 Kalender Musim Tanam Penggarap di SM Paliyan	52
15. Tabel 5.3 Jumlah Kepemilikan Ternak Masyarakat Sekitar SM Paliyan	54
16. Tabel 5.4 Kebutuhan Kayu Bakar Masyarakat Sekitar SM Paliyan	55
17. Tabel 5.5 Tabel Rancangan Alternatif Solusi Pengelolaan SM Paliyan	79

DAFTAR GRAFIK

1. Grafik 5.1 Grafik Sikap/Respon Pesanggem Terhadap Pengelolaan SM Paliyan ...49