



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xx
DAFTAR GAMBAR	xx
DAFTAR LAMPIRAN	xxv
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Manfaat	2
1.4 Luaran	2
1.5 Kerangka Berpikir	2
II. KONDISI UMUM	5
2.1 Sejarah Kawasan	5
2.2 Letak dan Luas Kawasan	5
2.3 Kondisi Fisik Kawasan	6
2.4 Kondisi Masyarakat Sekitar	7
2.5 Kondisi Kepariwisata Sekitar	8
2.6 Aksesibilitas	8
III. METODE TUGAS AKHIR	9
3.1 Waktu dan Tempat	9
3.2 Alat dan Obyek	9
3.3 Jenis Data	10
3.4 Metode Pengambilan Data	11
3.5 Analisa Data	14
3.6 Metode Penyusunan Program Wisata	15
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	17
4.1 Sumberdaya Wisata	17
4.2 Rancangan Program Ekowisata Satwa	113
V. SIMPULAN DAN SARAN	131
5.1 Simpulan	131
5.2 Saran	131
DAFTAR PUSTAKA	133
LAMPIRAN	143
BIODATA PENULIS	151



DAFTAR TABEL

No.		Halaman
1	Jumlah tipe habitat satwa di Desa Cipeuteuy.	11
2	Keanekaragaman jenis primata di Desa Cipeuteuy.	23
3	Indeks keanekaragaman dan pemerataan jenis primata di Desa Cipeuteuy.	23
4	Keanekaragaman jenis aves (burung) di Desa Cipeuteuy.	26
5	Indeks keanekaragaman dan pemerataan jenis burung di Desa Cipeuteuy.	27
6	Keanekaragaman jenis reptilia di Desa Cipeuteuy.	57
7	Indeks keanekaragaman dan pemerataan jenis reptilia di Desa Cipeuteuy.	57
8	Keanekaragaman jenis amphibia di Desa Cipeuteuy.	59
9	Indeks keanekaragaman dan pemerataan jenis amphibia di Desa Cipeuteuy.	59
10	Keanekaragaman jenis kupu-kupu di Desa Cipeuteuy.	67
11	Indeks keanekaragaman dan pemerataan jenis kupu-kupu di Desa Cipeuteuy.	67
12	Keanekaragaman jenis capung di Desa Cipeuteuy.	98
13	Indeks keanekaragaman jenis capung di Desa Cipeuteuy.	98
14	Ragam kegiatan ekowisata satwa yang dapat dilakukan di Desa Cipeuteuy	114
15	Ragam program pengamatan yang dapat dilakukan di Desa Cipeuteuy.	117
16	<i>Itinerary</i> program pengamatan Lutung Budeng di Desa Cipeuteuy.	118
17	<i>Itinerary</i> program pengamatan Owa Jawa di Desa Cipeuteuy.	119
18	<i>Itinerary</i> program pengamatan burung jalur satu di Desa Cipeuteuy.	120
19	<i>Itinerary</i> program pengamatan burung jalur dua di Desa Cipeuteuy.	122
20	<i>Itinerary</i> program pengamatan elang di Desa Cipeuteuy.	123
21	<i>Itinerary</i> program pengamatan herpetofauna di Desa Cipeuteuy.	124
22	<i>Itinerary</i> program pengamatan kupu-kupu jalur satu di Desa Cipeuteuy.	126
23	<i>Itinerary</i> program pengamatan kupu-kupu jalur dua di Desa Cipeuteuy.	127
24	<i>Itinerary</i> program pengamatan capung jalur satu di Desa Cipeuteuy	129
25	<i>Itinerary</i> program pengamatan capung jalur dua di Desa Cipeuteuy.	130

DAFTAR GAMBAR

No.		Halaman
1	Kerangka berpikir penyusunan program ekowisata satwa.	3
2	Peta kawasan Desa Cipeuteuy.	9
3	Ilustrasi desain jalur pengambilan data primata.	12
4	Ilustrasi desain jalur pengambilan data burung.	12



5	Pembagian ruang tajuk pohon terhadap posisi perjumpaan burung.	13
6	Ilustrasi desain jalur pengambilan data reptilia dan amphibia.	13
7	Ilustrasi desain jalur pengambilan data kupu-kupu dan capung.	14
8	Peta penyebaran tipe habitat di Desa Cipeuteuy.	17
9	Kondisi tipe habitat hutan yang berada di Jalur Blok Nyomplong Kampung Sukagalih.	18
10	Kondisi habitat talun didominasi Bambu yang berada di Kampung Pasir Masigit Dusun Pandan Arum.	18
11	Kodisi Hutan Damar yang berada di Kampung Sukagalih Dusun Pandan Arum.	19
12	Kondisi Hutan Ganitri yang berada di Kampung Sawah Dusun Leuwiwaluh II.	19
13	Kondisi Hutan Jabon yang berada di Kampung Pariuk Dusun Leuwiwaluh I.	20
14	Kondisi semak belukar didominasi tumbuhan rumput gajah yang berada di Kampung Cilodor Dusun Leuwiwaluh I.	20
15	Kondisi kebun pala sedang fase berbuah berwarna hijau yang berada di Kampung Cipeuteuy Dusun Cipeuteuy.	21
16	Kondisi kebun jeruk ditemukan sedang fase berbuah berwarna hijau yang berada di Kampung Waluh Dusun Leuwiwaluh I.	21
17	Kebun cabai keriting yang ditemukan dalam kondisi sedang berbuah di Kampung Sukagalih Dusun Pandan Arum.	22
18	Kondisi sawah yang dijumpai dalam fase hijau sedang dan terletak di tepi aliran sungai.	22
19	Peta penyebaran primata di Desa Cipeuteuy.	24
20	Lutung Budeng sedang merangkap di tajuk samping Pohon Rasamala.	24
21	Owa Jawa sedang bergelantung di tajuk samping Pohon Rasamala.	25
22	Peta penyebaran aves Ordo <i>Accipitriformes</i> di Desa Cipeuteuy.	27
23	Elang ular-bido yang ditemukan sedang terbang di atas habitat kebun sayur.	28
24	Elang brontok yang ditemukan sedang bertengger di tajuk samping pohon kering.	29
25	Elang Jawa ditemukan sedang beraktivitas terbang.	30
26	Peta penyebaran aves Ordo <i>Galliformes</i> di Desa Cipeuteuy.	30
27	Puyuh batu sedang beraktivitas berjalan di atas tanah.	31
28	Peta penyebaran aves Ordo <i>Columbiformes</i> di Desa Cipeuteuy.	32
29	Tekukur biasa yang sedang bertengger di batang pohon.	33
30	Peta penyebaran aves Ordo <i>Cuculiformes</i> di Desa Cipeuteuy.	33
31	Wiwik kelabu ditemukan sedang bertengger di ranting Bambu..	34
32	Wiwik uncuing yang ditemukan sedang bertengger di ranting pohon.	35
33	Peta penyebaran aves Ordo <i>Apodiformes</i> di Desa Cipeuteuy.	36
34	Walet linci yang ditemukan sedang beraktivitas terbang.	37
35	Peta penyebaran aves Ordo <i>Coraciiformes</i> di Desa Cipeuteuy.	38
36	Raja-udang meninting yang sedang bertengger di kayu.	39
37	Cekakak Jawa ditemukan sedang aktivitas terbang.	40
38	Cekakak sungai yang ditemukan sedang terbang di atas kebun sayur di Kampung Sukagalih Dusun Pandan Arum.	41
39	Peta penyebaran aves Ordo <i>Piciformes</i> di Desa Cipeuteuy.	41

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



40	Pelatuk besi ditemukan sedang bertengger di batang pohon.	42
41	Peta penyebaran aves Ordo <i>Passeriformes</i> Famili <i>Hirundinidae</i> , <i>Chloropseidae</i> , <i>Pycnonotidae</i> , dan <i>Silviidae</i> di Desa Cipeuteuy.	43
42	Perjumpaan Layang-layang batu yang ditemukan sedang beraktivitas terbang.	44
43	Cipoh kacat sedang bertengger di ranting pohon.	45
44	Cucak kutilang sedang bertengger di ranting pohon.	46
45	Cinenen pisang sedang bertengger di batang pohon.	46
46	Cinenen kelabu sedang bertengger di batang pohon.	47
47	Cinenen Jawa sedang bertengger di ranting pohon.	48
48	Perenjak Jawa sedang bertengger di ranting pohon.	49
49	Peta penyebaran aves Ordo <i>Passeriformes</i> Famili <i>Laniidae</i> , <i>Nectariniidae</i> , <i>Dicaeidae</i> , dan <i>Ploceidae</i> di Desa Cipeuteuy.	50
50	Perjumpaan Bentet kelabu sedang bertengger di atas bambu lanjaran kebun sayur.	51
51	Burung-madu sriganti sedang bertengger di batang pohon.	51
52	Cabai bunga-api sedang bertengger di ranting pohon.	52
53	Cabai polos sedang bertengger di ranting pohon.	53
54	Cabai gunung sedang bertengger di ranting pohon.	54
55	Bondol Jawa yang ditemukan sedang bertengger di habitat sawah.	55
56	Bondol peking yang ditemukan sedang bertengger di kabel listrik.	55
57	Perjumpaan Burung-gereja <i>Erasia</i> yang sedang bertengger di atap permukiman.	56
58	Peta penyebaran reptilia di Desa Cipeuteuy.	58
59	Perjumpaan ular jali sedang diam di atas rumput yang berada di habitat sawah.	58
60	Peta penyebaran amphibia Famili <i>Bufo</i> di Desa Cipeuteuy.	60
61	Bangkong kolong yang ditemukan sedang diam di habitat Hutan Ganitri.	61
62	Peta penyebaran amphibia Famili <i>Dicroglossidae</i> di Desa Cipeuteuy.	61
63	Kodok tegalan yang ditemukan sedang diam di habitat sawah.	62
64	Peta penyebaran amphibia Famili <i>Ranidae</i> di Desa Cipeuteuy.	63
65	Perjumpaan Kongkang kolam yang ditemukan sedang diam di tanah dekat genangan air.	64
66	Katak sawah yang dijumpai sedang diam di habitat sawah.	64
67	Perjumpaan Kongkang jeram yang sedang diam di kebun pala.	65
68	Peta penyebaran amphibia Famili <i>Rhacophoridae</i> di Desa Cipeuteuy.	66
69	Katak-pohon bergaris yang ditemukan di habitat semak belukar.	66
70	Peta penyebaran kupu-kupu Famili <i>Papilionidae</i> di Desa Cipeuteuy.	68
71	Perjumpaan jenis <i>Losaria coon</i> yang ditemukan sedang terbang di habitat sawah.	69
72	Jenis <i>Papilio lampsacus</i> yang ditemukan sedang terbang di habitat kebun sayur.	70
73	Jenis <i>Papilio memnon</i> yang ditemukan sedang terbang di habitat kebun sayur.	71
74	Jenis <i>Papilio paris gedeensis</i> ditemukan sedang hinggap di rumput yang berada di habitat sawah.	71

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

75	Jenis <i>Graphium Sarpedon</i> yang ditemukan sedang terbang di habitat sawah.	72
76	Peta penyebaran kupu-kupu Famili <i>Pieridae</i> di Desa Cipeuteuy.	73
77	Jenis <i>Eurema blanda</i> ditemukan sedang aktivitas terbang di habitat Hutan Jabon.	74
78	Jenis <i>Eurema sari</i> yang ditemukan sedang terbang di atas sawah.	74
79	Jenis <i>Delias belisama</i> yang ditemukan sedang terbang di habitat kebun sayur.	75
80	Peta penyebaran kupu-kupu Famili <i>Nymphalidae</i> Sub Famili <i>Amathusiinae</i> , <i>Danainae</i> , dan <i>Limenitinae</i> di Desa Cipeuteuy.	76
81	Jenis <i>Faunis canens</i> yang ditemukan sedang terbang di habitat Hutan Damar.	77
82	Jenis <i>Danaus geutia intense</i> ditemukan sedang terbang di habitat kebun sayur.	78
83	Jenis <i>Parantica Aspasia</i> yang sedang aktivitas terbang di habitat kebun sayur.	78
84	Jenis <i>Euploea climena</i> ditemukan di vegetasi udara yang berada di habitat kebun sayur.	79
85	Jenis <i>Euploea leucostictos</i> ditemukan sedang terbang di habitat kebun sayur	80
86	Jenis <i>Euploea tulliolis mazares</i> ditemukan sedang terbang di habitat semak belukar.	81
87	Jenis <i>Athyma perius</i> yang ditemukan sedang terbang di habitat semak belukar.	82
88	Peta penyebaran kupu-kupu Famili <i>Nymphalidae</i> Sub Famili <i>Nymphalinae</i> dan <i>Apaturinae</i> di Desa Cipeuteuy.	82
89	Jenis <i>Junonia almana</i> yang ditemukan sedang berada di habitat semak belukar.	83
90	Jenis <i>Junonia atlites</i> ditemukan sedang terbang di habitat sawah.	84
91	Jenis <i>Junonia orithya</i> yang ditemukan sedang aktivitas terbang di habitat sawah.	85
92	Jenis <i>Hypolimnas misippus</i> yang ditemukan sedang terbang di habitat kebun pala.	86
93	Jenis <i>Lexias dirtea</i> ditemukan sedang hinggap di bunga rumput habitat talun.	86
94	Jenis <i>Tanaecia japis</i> yang ditemukan sedang terbang di habitat semak belukar.	87
95	Jenis <i>Rohana nakula</i> yang ditemukan sedang terbang di habitat kebun sayur.	88
96	Peta penyebaran kupu-kupu Famili <i>Nymphalidae</i> Sub Famili <i>Satyrinae</i> di Desa Cipeuteuy.	89
97	Jenis <i>Melanitis leda</i> ditemukan sedang aktivitas hinggap di vegetasi rumput.	90
98	Jenis <i>Melanitis phedima</i> yang ditemukan sedang hinggap di vegetasi rumput.	90
99	Perjumpaan jenis <i>Lethe confusa</i> yang ditemukan sedang terbang di habitat semak belukar.	91

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



100	Jenis <i>Orsotriaena medus</i> yang ditemukan sedang hinggap di kebun sayur.	92
101	Perjumpaan <i>Mycalesis horsfieldi</i> ditemukan sedang hinggap di tanaman padi.	93
102	Perjumpaan <i>Mycalesis moorei</i> yang ditemukan sedang terbang di habitat talun.	94
103	Perjumpaan <i>Mycalesis oroatis</i> yang ditemukan sedang terbang di habitat sawah.	95
104	Perjumpaan <i>Ypthima baldus</i> ditemukan sedang hinggap di rumput yang berada di habitat kebun sayur.	95
105	Jenis <i>Ypthima nigricans</i> yang ditemukan sedang terbang di atas habitat kebun jeruk.	96
106	Jenis <i>Ypthima pandocus</i> yang ditemukan sedang terbang di habitat Hutan Ganitri.	97
107	Peta penyebaran capung Famili <i>Libellulidae</i> di Desa Cipeuteuy.	99
108	Capungsayap orange ditemukan sedang terbang di habitat sawah.	100
109	Capungsambar garishitam ditemukan sedang terbang di tipe habitat sawah.	101
110	Capungtengger jalatunggal ditemukan sedang hinggap pada vegetasi tanaman padi.	102
111	Capungsambar perutkait yang ditemukan sedang terbang di habitat sawah.	103
112	Capungsambar biru ditemukan sedang hinggap di tumbuhan talas yang berada di habitat kebun sayur.	103
113	Capungsambar merah yang ditemukan sedang hinggap di bambu.	104
114	Capungsambar hijau yang ditemukan sedang terbang di habitat sawah.	105
115	Capung kembara yang ditemukan sedang terbang di habitat sawah.	106
116	Capungmerah punggungmetalik ditemukan sedang hinggap di rumput yang berada di habitat semak belukar.	107
117	Peta penyebaran capung Famili <i>Calopterygidae</i> di Desa Cipeuteuy.	108
118	Capung <i>Neorobasis chinensis</i> ditemukan sedang hinggap di tumbuhan paku tiang yang berada di habitat Hutan Damar.	109
119	Capungjarum birumetalik ditemukan sedang terbang di habitat Hutan Damar.	110
120	Peta penyebaran capung Famili <i>Coenagrionidae</i> di Desa Cipeuteuy.	111
121	Capungjarum centil ditemukan sedang hinggap di tanaman padi yang berada di habitat sawah.	112
122	Peta penyebaran capung Famili <i>Platycnemididae</i> di Desa Cipeuteuy.	112
123	Capunghantu kakikuning yang ditemukan sedang hinggap di vegetasi rumput di habitat sawah.	113
124	Peta jalur pengamatan Lutung Budeng di Desa Cipeuteuy.	118
125	Peta jalur pengamatan Owa Jawa di Desa Cipeuteuy.	119
126	Peta jalur pengamatan keanekaragaman jenis burung jalur satu di Desa Cipeuteuy.	121
127	Peta jalur pengamatan keanekaragaman jenis burung jalur dua di Desa Cipeuteuy.	122
128	Peta jalur pengamatan elang di Desa Cipeuteuy.	123
129	Peta jalur pengamatan herpetofauna di Desa Cipeuteuy.	125

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.





130	Peta jalur pengamatan kupu-kupu jalur satu di Desa Cipeuteuy.	126
131	Peta jalur pengamatan kupu-kupu jalur dua di Desa Cipeuteuy.	128
132	Peta jalur pengamatan capung jalur satu di Desa Cipeuteuy.	129
133	Peta jalur pengamatan capung jalur dua di Desa Cipeuteuy.	130

DAFTAR LAMPIRAN

		Halaman
1	Keanekaragaman jenis aves (burung) di Desa Cipeuteuy.	144
2	Keanekaragaman jenis amphibia di Desa Cipeuteuy.	145
3	Keanekaragaman jenis kupu-kupu di Desa Cipeuteuy.	145
4	Keanekaragaman jenis capung di Desa Cipeuteuy.	146
5	Perhitungan indeks keanekaragaman primata di Desa Cipeuteuy.	146
6	Perhitungan indeks keanekaragaman aves (burung) di Desa Cipeuteuy.	146
7	Perhitungan indeks keanekaragaman reptilia di Desa Cipeuteuy.	147
8	Perhitungan indeks keanekaragaman amphibia di Desa Cipeuteuy.	147
9	Perhitungan indeks keanekaragaman kupu-kupu di Desa Cipeuteuy.	148
10	Perhitungan indeks keanekaragaman capung di Desa Cipeuteuy.	149

