

# APPENDIX

## APPENDIX 1

## Data Recap Pitulation

No.	WTP	Income	Travel Cost	Education	Age
1.	1	1200	1370	16	27
2.	1	1000	1370	15	21
3.	1	1000	1370	15	21
4.	1	1000	1370	15	22
5.	1	1500	1370	15	21
6.	1	1000	1215	15	21
7.	1	1000	1568	15	19
8.	1	1000	1568	15	20
9.	1	1000	1568	15	21
10.	1	1000	1580	15	21
11.	1	1000	1568	15	21
12.	1	1000	1568	15	21
13.	1	1000	1990	15	21
14.	1	1000	1120	15	20
15.	1	5000	1500	16	50
16.	0	2400	455	9	35
17.	0	2000	455	12	20
18.	0	5000	745	12	50
19.	1	5000	735	12	42
20.	1	1500	735	12	18
21.	0	1000	455	12	17
22.	0	3000	1215	9	38
23.	0	1000	455	12	18
24.	0	6000	380	12	55
25.	1	2500	735	9	55
26.	0	7000	745	12	41
27.	0	600	745	9	16
28.	1	1000	735	12	19
29.	1	5000	735	12	39
30.	1	1500	735	6	67
31.	1	3000	735	12	42
32.	0	1000	745	12	21
33.	1	1000	735	12	21
34.	1	1500	1215	15	20
35.	1	1000	1215	15	21
36.	1	1000	1568	15	21
37.	1	1500	1568	15	21
38.	1	1000	1370	15	21
39.	1	1000	1120	15	20
40.	1	2000	1350	12	35

41.	1	5000	1350	9	50
42.	1	1000	1350	12	21
43.	1	1000	1350	12	21
44.	1	3000	1350	12	42
45.	1	2000	1350	12	40
46.	0	1500	150	16	22
47.	0	1400	150	16	22
48.	0	2500	125	9	40
49.	1	1000	1215	15	21
50.	1	1000	1215	15	21
51.	1	1000	1215	15	21
52.	1	1000	1215	15	21
53.	1	1000	1215	15	20
54.	1	1800	1215	15	21
55.	0	1000	735	12	16
56.	0	1000	735	12	17
57.	0	5000	745	16	42
58.	1	1000	1835	12	20
59.	1	5000	1835	12	55
60.	1	3000	1835	12	50
61.	1	3000	1835	9	38
62.	1	2000	1835	9	48
63.	0	1000	95	12	21
64.	0	1000	95	12	21
65.	0	6000	735	15	55
66.	0	1500	500	6	68
67.	0	1000	500	12	21
68.	1	7000	1200	12	60
69.	1	1000	500	9	16
70.	1	1000	675	12	21
71.	1	2000	675	9	42
72.	1	1500	675	6	67
73.	1	3000	450	12	40
74.	1	1000	450	9	21
75.	0	2000	134	12	41
76.	0	1000	500	12	20
77.	0	5000	500	9	45
78.	1	500	100	6	16
79.	1	2000	200	12	20
80.	1	1500	200	12	20
81.	1	1000	200	12	21
82.	1	1000	200	12	21
83.	1	5000	675	15	52
84.	0	1000	100	16	24

85.	0	4000	100	9	53
86.	0	1000	100	9	17
87.	0	1500	100	12	25
88.	0	2000	100	12	41
89.	0	5000	1340	12	44
90.	0	5000	1340	9	45
91.	0	2000	1340	9	40
92.	1	1000	675	9	16
93.	1	2000	780	12	28
94.	1	2000	780	12	25
95.	1	4000	780	12	53
96.	1	3000	780	12	48
97.	0	1200	200	12	21
98.	0	1000	100	12	20
99.	0	1200	100	12	21
100.	0	800	100	12	21

APPENDIX 2

Data Recap Pitulation in Millions

No.	Income (Millions)	Travel Cost (Millions)
1.	1200000	1370000
2.	1000000	1370000
3.	1000000	1370000
4.	1000000	1370000
5.	1500000	1370000
6.	1000000	1215000
7.	1000000	1568000
8.	1000000	1568000
9.	1000000	1568000
10.	1000000	1580000
11.	1000000	1568000
12.	1000000	1568000
13.	1000000	1990000
14.	1000000	1120000
15.	5000000	1500000
16.	2400000	455000
17.	2000000	455000
18.	5000000	745000
19.	5000000	735000
20.	1500000	735000
21.	1000000	455000
22.	3000000	1215000
23.	1000000	455000
24.	6000000	380000
25.	2500000	735000
26.	7000000	745000
27.	600000	745000
28.	1000000	735000
29.	5000000	735000
30.	1500000	735000
31.	3000000	735000
32.	1000000	745000
33.	1000000	735000
34.	1500000	1215000
35.	1000000	1215000
36.	1000000	1568000
37.	1500000	1568000
38.	1000000	1370000
39.	1000000	1120000
40.	2000000	1350000

41.	500000	135000
42.	1000000	135000
43.	1000000	135000
44.	300000	135000
45.	2000000	135000
46.	1500000	15000
47.	1400000	15000
48.	2500000	125000
49.	1000000	1215000
50.	1000000	1215000
51.	1000000	1215000
52.	1000000	1215000
53.	1000000	1215000
54.	1800000	1215000
55.	1000000	735000
56.	1000000	735000
57.	5000000	745000
58.	1000000	1835000
59.	5000000	1835000
60.	3000000	1835000
61.	3000000	1835000
62.	2000000	1835000
63.	1000000	95000
64.	1000000	95000
65.	6000000	735000
66.	1500000	500000
67.	1000000	500000
68.	7000000	1200000
69.	1000000	500000
70.	1000000	675000
71.	2000000	675000
72.	1500000	675000
73.	3000000	450000
74.	1000000	450000
75.	2000000	134000
76.	1000000	500000
77.	5000000	500000
78.	500000	100000
79.	2000000	200000
80.	1500000	200000
81.	1000000	200000
82.	1000000	200000
83.	5000000	675000
84.	1000000	100000

85.	4000000	100000
86.	1000000	100000
87.	1500000	100000
88.	2000000	100000
89.	5000000	1340000
90.	5000000	1340000
91.	2000000	1340000
92.	1000000	675000
93.	2000000	780000
94.	2000000	780000
95.	4000000	780000
96.	3000000	780000
97.	1200000	200000
98.	1000000	100000
99.	1200000	100000
100.	800000	100000

APPENDIX 3

LOGISTIC REGRESSION ANALYSIS  
CLASSIFICATION TEST

Classification Table<sup>a</sup>

Observed			Predicted		
			WTP		Percentage Correct
			Tidak	Ya	
Step 1	WTP	Tidak	25	11	69,4
		Ya	11	53	82,8
Overall Percentage					78,0

a. The cut value is ,500

HOSMER DAN LEMESHOW TEST

Hosmer and Lemeshow Test

Step	Chi-square	df	Sig.
1	6,911	8	,546

NAGELKERKE R SQUARE TEST

Model Summary

Step	-2 Log likelihood	Cox & Snell R Square	Nagelkerke R Square
1	88,303 <sup>a</sup>	,345	,474

a. Estimation terminated at iteration number 6 because parameter estimates changed by less than ,001.

SIMULTANEOUS SIGNIFICANT TEST

Omnibus Tests of Model Coefficients

		Chi-square	df	Sig.
Step 1	Step	42,380	4	,000
	Block	42,380	4	,000
	Model	42,380	4	,000



## PARTIAL SIGNIFICANT TEST

### Variables in the Equation

	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95,0% C.I. for EXP(B)	
							Lower	Upper
Step 1								
Inc	,000	,000	4,060	1	,044	1,000	,999	1,000
TC	,003	,001	21,243	1	,000	1,003	1,002	1,005
Edu	,085	,129	,436	1	,509	1,089	,846	1,401
Age	,024	,029	,703	1	,402	1,024	,969	1,083
Constant	-2,498	1,818	1,888	1	,169	,082		

a. Variable(s) entered on step 1: Inc, TC, Edu, Age.

QUESTIONNAIRE



**INTERNATIONAL PROGRAM FOR ISLAMIC  
ECONOMICS AND FINANCE  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**  
Jl. Lingkar Selatan, Tamantirto, Kasihan, Bantul, Yogyakarta  
55183  
Telp. (0274) 387656, Fax. (0274) 387646

---

**KUESIONER**

**A. Kata Pengantar**

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan penyelesaian tugas akhir atau skripsi yang sedang saya lakukan di Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta (UMY), maka saya melakukan penelitian dengan judul : **KESEDIAAN MEMBAYAR UNTUK PERBAIKAN KUALITAS LINGKUNGAN DI TAMAN NASIONAL WAY KAMBAS.**

Adapun salah satu cara untuk mendapatkan data adalah dengan menyebarkan kuesioner kepada responden. Untuk itu, saya mengharapkan kesediaan Bapak/Ibu dan Saudara/I untuk mengisi kuesioner ini sebagai data yang akan saya gunakan dalam penelitian. Atas kerjasama dan waktunya, saya ucapkan terima kasih.

Peneliti,

Zara Nur Flyani

**B. Petunjuk Pengisian**

- a. Mohon dengan hormat bantuan dan kesedian Bapak/Ibu untuk menjawab seluruh pertanyaan yang tersedia dibawah ini.
- b. Kuesioner ini untuk keperluan akademis, mohon dijawab dengan jujur.
- c. Berilah tanda (√) pada jawaban yang sesuai keadaan yang sebenarnya.

## 1. Identitas Responden

- 1) Nama :
- 2) Jenis Kelamin :
  - laki-laki
  - Perempuan
- 3) Umur :
- 4) Kewarganegaraan :
- 5) Pendidikan Terakhir :
  - SMP
  - SMA/SMU
  - Diploma
  - S1
  - S2/S3
- 6) Pekerjaan :
  - Pelajar/Mahasiswa
  - PNS
  - Swasta
  - Wiraswasta
  - Lain-lain (.....)
- 7) Pendapatan/Bulan :
  - < 1 juta (Tepatnya.....)
  - 1 juta - 2 juta (Tepatnya.....)
  - 2 juta - 5 juta (Tepatnya.....)
  - 5 juta - 10 juta (Tepatnya.....)
  - 10 juta - 20 juta (Tepatnya.....)
  - > 20 juta (Tepatnya.....)

- 8) Status Perkawinan :
  - Menikah
  - Belum Menikah
- 9) Tempat Tinggal :  
Propinsi.....Kabupaten.....  
.....Kecamatan.....Kelurahan/Desa.....
- 10) Jika Anda sudah menikah, berapakah jumlah anggota keluarga anda ?  
.....

## 2. Informasi Biaya Perjalanan (Travel Cost) ke Kawasan Taman Nasional Way Kambas.

1. Melakukan kunjungan :
  - a. Sendiri
  - b. Kelompok (.....orang)
2. Transportasi yang Anda gunakan untuk berkunjung ke Way Kambas :
  - a. Kendaraan Pribadi
  - b. Kendaraan Umum
  - c. Kendaraan Sewa
  - d. Lain-lain (.....)
3. Jika Anda menggunakan kendaraan pribadi, jenis kendaraan apa yang Anda gunakan :
  - a. Sepeda Motor
  - b. Mobil
  - c. Bus
  - d. Truk
  - e. Lain-lain (.....)

**1. Biaya yang Anda keluarkan untuk Transportasi ke Taman Nasional Way Kambas (TNWK)**

No.	Biaya Transportasi	Jumlah (Rupiah)
1.	Dari daerah asal ke Airport/Pelabuhan	
2.	Dari Airport/Pelabuhan ke TNWK	
	• Paket Wisata	
	• BBM	
	• Supir	
	• Tour Guide/Pemandu Wisata	
	• Parkir	
	• Biaya Perbaikan (jika ada kerusakan)	
	• Lain-lain (.....)	
	<b>Total Biaya Transportasi</b>	

**2. Biaya yang Anda keluarkan untuk akomodasi (per hari) selama melakukan kunjungan ke TNWK.**

No.	Biaya Akomodasi	Lama Menginap	Biaya Per Hari	Jumlah (Rupiah)
1.	Penginapan (.....)			
	<b>Total Biaya Akomodasi</b>			

**3. Biaya yang anda keluarkan untuk konsumsi (per hari) selama melakukan kunjungan ke TNWK.**

No.	Biaya Konsumsi	Jumlah (Rupiah)
1.	Makanan Utama	
2.	Makanan Ringan/Snack	
3.	Minuman	
4.	Buah-buahan	
5.	Lain-lain (souvenir)	
	<b>Total Biaya Konsumsi</b>	

**4. Biaya parkir dan masuk yang Anda keluarkan untuk kegiatan di Taman Nasional Way Kambas.**

No.	Biaya Masuk	Jumlah (Rupiah)
1.	Parkir Mobil/Bus	
2.	Parkir Motor	
3.	Anak-anak	
4.	Dewasa	
5.	Rombongan	
	<b>Total Biaya Masuk</b>	

No.	Biaya Perjalanan	Jumlah (Rupiah)
1.	Biaya Transportasi	
2.	Biaya Akomodasi	
3.	Biaya Konsumsi	
4.	Biaya Tiket Masuk	
	<b>Total Biaya Perjalanan</b>	

### 3. Informasi Tentang Frekuensi Kunjungan ke Taman Nasional Way Kambas.

1. Apakah tujuan Anda berkunjung ke Taman Nasional Way Kambas ?
  - a. Berwisata/rekreasi
  - b. Penelitian/pendidikan
  - c. Tugas dari instansi tempat kerja
  - d. Lain-lain (.....)
2. Berapa kali Anda mengunjungi Taman Nasional Way Kambas dalam setahun ?
  - a. 1 kali
  - b. 2 kali
  - c. 3 kali
  - d. Lebih dari 3 kali
3. Apakah motivasi Anda mengunjungi Taman Nasional Way Kambas (TNWK) ?
  - a. Biaya yang relatif murah
  - b. Jarak yang dekat
  - c. Potensi yang dimiliki TNWK
  - d. Lingkungan yang menyenangkan
  - e. Lain-lain (.....)
4. Darimanakah Anda mendapatkan informasi tentang Taman Nasional Way Kambas?
  - a. Biro perjalanan
  - b. Teman/Keluarga
  - c. Media Sosial/Internet
  - d. Organisasi
  - e. Media Cetak/Media Elektronik
  - f. Lain-lain (.....)
5. Menurut Anda, apakah yang paling menarik dikawasan Taman Nasional Way Kambas ?
  - a. Potensi fauna dan floranya
  - b. Fasilitas yang tersedia
  - c. Kondisi lingkungannya
  - d. Makanan Khas yang tersedia
  - e. Lain-lain (.....)

**4. INFORMASI TENTANG KESEDIAAN MEMBAYAR (WILLINGNESS TO PAY) untuk perbaikan kualitas lingkungan di Taman Nasional Way Kambas**

“Jika Pemerintah Daerah dan Balai Taman Nasional (TNWK) memiliki program perbaikan kualitas lingkungan di kawasan Taman Nasional Way Kambas seperti fasilitas yang ditambah, sarana dan prasarana yang memadai, perbaikan kondisi jalan dikawasan Taman Nasional Way Kambas, serta pengembangan flora, fauna dan panorama alamnya untuk dijaga keindahan dan kebersihannya agar TNWK menjadi Taman Nasional yang menarik untuk dikunjungi baik wisatawan domestik maupun mancanegara. Maka pengelola Taman Nasional Way Kambas mengharapkan partisipasi para pengunjung dalam mewujudkan perbaikan kualitas lingkungan”.

1. Apakah Saudara/i bersedia membayar retribusi untuk perbaikan kualitas lingkungan sebesar Rp.14.000 ?
  - a. Ya
  - b. Tidak

**Saran dan Harapan Anda untuk Pengembangan Taman Nasional Way Kambas**

**TERIMA KASIH ATAS WAKTU DAN INFORMASI YANG ANDA BERIKAN**