

**WILLINGNESS TO PAY PENGELOLAAN SAMPAH TERPADU PADA
RUMAH TANGGA**

(Studi kasus: Kecamatan Gamping Kabupaten Sleman)

**WILLINGNESS TO PAY INTEGRATED WASTE MANAGEMENT ON
HOUSEHOLDS**

(Case Study: Gamping Sub-district Sleman Regency)

SKRIPSI

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan Untuk Memperoleh Gelar Sarjana pada
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Program Studi Ilmu Ekonomi
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Oleh
Intan Fatmala Dewi
20140430073

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2018**

PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama: Intan Fatmala Dewi

NIM : 20140430073

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul **WILLINGNESS TO PAY PENGELOLAAN SAMPAH TERPADU PADA RUMAH TANGGA (Studi Kasus Kecamatan Gamping Kabupaten Sleman)** merupakan hasil karya sendiri, didalamnya tidak dapat karya yang pernah diajukan untuk mendapatkan gelar kesarjanaan pada suatu perguruan tinggi manapun. Sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya dan atau pendapat orang lain yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka. Selanjutnya apabila dikemudian hari terbukti duplikasi dan atau pihak lain yang merasa dirugikan dan menuntut, maka saya akan bertanggung jawab dan menerima konsekuensi yang menyertainya.

Yogyakarta, 6 Juli 2018



Motto

“Tiadanya keyakinanlah yang membuat orang takut menghadapi tantangan; dan saya percaya pada diri saya sendiri.”
(Muhammad Ali)

“Doa tanpa usaha adalah malas, Usaha tanpa doa adalah takabur.”
(Yusuf Mansur)

“*it's not necessarily to be strong, but to feel strong.*”
Christopher McCandless

PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan kepada:

1. Kepada Allah SWT karena dengan atas izin dan KaruniaNya maka skripsi ini dapat dibuat. Puji syukur yang tak terhingga pada Tuhan penguasa alam yang meridhoi dan mengabulkan segala doa.
2. Saprudin dan Sarniti bapak ibu saya, yang sudah memberikan dukungan moril maupun materi serta doa yang tiada hentinya untuk kesuksesan saya.
3. Bapak dan Ibu Dosen pembimbing , penguji dan pengajar , yang selama ini telas tulus dan ikhlas meluangkan waktunya untuk menuntun dan mengarahkan saya, memberikan bimbingan dan pelajaran yang tiada ternilai harganya.
4. Suami saya Dyas Amartha Tsany, yang senantiasa memberikan cinta dan kasih sayangnya, dukungan, semangat, senyum dan doanya untuk keberhasilan ini.
5. Mertua saya Bapak Sutopo dan ibu Roidah, terimakasih atas doa dan dukungannya.
6. Adik – adik saya Riska Amalia, Alifatul Zanubah, Al asaqur Alan tersayang atas semangat dan dukungannya.
7. Sahabat dan Teman terimakasih atas dukungan dan bantuan kalian semua.
8. Komabes keluarga kedua saya, yang telah memberikan semangat, dukungan dan doanya.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PERSETUJUAN DOSEN PENGUJI.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN MOTTO.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
INTISARI.....	vii
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
 BAB I PENDAHULUAN	 1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	8
C. Tujuan Peneliti.....	10
D. Manfaat Peneliti.....	11
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	 12
A. Landasan Teori	12
1. Teori Permintaan	12
2. Pengertian Sampah	15
3. Ekonomi Lingkungan	21
4. <i>Non Market Goods vs Market Goods</i>	22
5. Valuasi Ekonomi	23
6. <i>Contigent Valuation Method</i>	26
7. Keinginan Membayar (<i>Willingness to Pay</i>).....	28
8. Menentukan Nilai <i>Willingness to Pay</i>	30
B. Penelitian Terdahulu.....	34
C. Hipotesis	39
D. Kerangka Pemikiran	40
 BAB III METODE PENELITIAN.....	 42
A. Jenis Dan Subjek Penelitian	42
B. Teknik Pengambilan Sampel	42
C. Metode Pengumpulan Data	43
D. Devinisi Operasional Variabel Peneliti	43
E. Metode Analisis Data	46
1. Analisis Menggunakan CVM	47

2. Deskriptif Statistik.....	48
3. Regresi Binary Logistik.....	48
BAB IV GAMBARAN UMUM	54
A. Geografis Kecamatan Gamping.....	54
B. Karakteristik Responden.....	55
C. Persepsi Responden	63
D. Nilai <i>Willingness to Pay</i> Responden.....	64
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	65
A. Deskripsi Statistika.....	65
B. Regresi Binary Logistik.....	67
1. Uji Ketetapan Klasifikasi	67
2. Uji Keseuaian Model	68
3. Uji Signifikansi	70
C. Pembahasan	75
BAB VI KESIMPULAN, SARAN, DAN KETERBATASAN PENELITIAN.....	80
A. Kesimpulan.....	80
B. Keterbatasan Penelitian	82
C. Saran	82
DAFTAR PUSTAKA	85
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

1.1	Valume Sampah Rata-rata Per Hari di Kabupaten Sleman Per Kecamatan Tahun 2015	3
2.1	Tabel hubungan antara varaibel dependen dengan variabel independen	39
3.1	Jumlah Populasi dan Sampel	43
4.1	Karakteristik Responden Usia	56
4.2	Karakteristik Responden Jenis Kelamin.....	56
4.3	Karakteristik Responden Status Perkawinan.....	57
4.4	Karakteristik Responden Tingkat Pendidikan.....	58
4.5	Karakteristik Responden Status Pekerjaan.....	58
4.6	Karakteristik Responden Pedapatan	59
4.7	Karakteristik Responden Jumlah Anggota Rumah Tangga.....	60
4.8	Karakteristik Responden Jarak Tempat Tinggal dari Lokasi TPA.....	60
4.9	Karakteristik Responden Kesadaran Masyarakat Terhadap Lingkungan.....	61
4.10	Karakteristik Responden Terganggu Terhadap Kesehatan	62
4.12	Dampak Negatif Terhadap Sampah.....	62
4.13	Persepsi Masyarakat Terhadap Tanggung Jawab Pemerintah.....	63
4.14	Nilai <i>Willingness to Pay</i>	64
5.1	Deskriptif Statistik.....	65
5.2	Uji Ketetapan Klasifikasi.....	67
5.3	Uji Nagelkerke R Square.....	68
5.4	Uji Hosmer dan Lemeshow	69
5.5	Uji Signifikan Simultan	70
5.6	Uji Signifikan Parsial	72

DAFTAR GAMBAR

1.1 Pengelolaan Sampah Terpadu	6
1.1 Kurva Permintaan	14
1.2 Teknik Valuasi Non Pasar	24
1.3 Diagram Kerangka Pemikiran	41
4.1 Peta Kecamatan Gamping	54