

***WILLINGNESS TO ACCEPT DAMPAK NEGATIF KEBERADAAN TPA  
BANYUROTO MENGGUNAKAN CONTINGENT VALUATION METHOD***

***WILLINGNESS TO ACCEPT OF NEGATIVE IMPACT OF TPA BANYUROTO  
EXISTENCE USING CONTINGENT VALUATION METHOD***



**Disusun Oleh:**

**Falah Ridho Fathir Rahman**

**20170430138**

**PRODI EKONOMI**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2021**

***WILLINGNESS TO ACCEPT DAMPAK NEGATIF KEBERADAAN TPA  
BANYUROTO MENGGUNAKAN CONTINGENT VALUATION METHOD***  
***WILLINGNESS TO ACCEPT OF NEGATIVE IMPACT OF TPA BANYUROTO  
EXISTENCE USING CONTINGENT VALUATION METHOD***

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

Skripsi



**Disusun Oleh:**

**Falah Ridho Fathir Rahman**

**20170430138**

**PRODI EKONOMI**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2021**

## PERNYATAAN

### PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : Falah Ridho Fathir Rahman

NIM : 20170430138

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul: ***"WILLINGNESS TO ACCEPT DAMPAK NEGATIF KEBERADAAN TPA BANYUROTO MENGGUNAKAN CONTINGENT VALUATION METHOD"*** tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam Daftar Pustaka. Apabila ternyata dalam skripsi ini diketahui terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, maka saya bersedia karya tersebut dihutangkan.

Bogor,

Yang membuat pernyataan



Falah Ridho Fathir Rahman

20170430138

## **MOTTO**

“Sukses merupakan saat persiapan dan kesempatan bertemu”

(Penulis)

*“Learn from yesterday, live for today, hope for tomorrow”*

(Albert Einstein)

## **PERSEMBAHAN**

Segala puji saya panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan nikmat sehat dan kelancaran sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini tanpa ada suatu hambatan yang berarti. Skripsi ini saya persembahkan untuk kedua orang tua saya tercinta yang telah memberikan semangat dan memenuhi semua kebutuhan saya dalam mengenyam pendidikan di perguruan tinggi. Dan untuk teman-teman saya yang selalu membantu dan mendukung saya dalam menyelesaikan skripsi ini.

## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum warahmatullahii wabarakatuh

Segala puji atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayahnya berupa kelancaran serta kemudahan sehingga penelitian dengan judul “***Willingness to Accept Dampak Negatif Keberadaan TPA Banyuroto Menggunakan Contingent Valuation Method***” telah selesai disusun.

Penyusunan skripsi ini dilakukan sebagai salah satu syarat yang harus dipenuhi untuk mendapatkan gelar sarjana pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penelitian ini untuk melihat dan mengetahui seberapa besar pengaruh variabel terikat terhadap tingkat kerelaan menerima dana kompensasi terhadap dampak negatif keberadaan TPA Banyuroto. Skripsi ini tentunya tidak dapat terselesaikan dengan baik tanpa adanya bimbingan dan dukungan dari pihak terkait, sehingga pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Dr. Endah Saptutyningasih, S.E., M.Si. selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan masukan mulai dari pencarian ide, pencarian data, hingga pada tahap penyusunan skripsi dari awal sampai akhir.
2. Ayah dan Mamah sebagai motivator utama bagi penulis yang terus memberikan do'a, dukungan, dan nasihat sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dan dapat menyelesaikan masa studi.

3. Dr. Imammudin Yuliadi, S.E., M.Si. Selaku Kepala Program Studi Ilmu Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan berbagai macam kemudahan, arahan, dan bimbingan untuk penulis sehingga dapat melaksanakan ujian skripsi ini.
4. Kepada seluruh dosen Program Studi Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan ilmu dan berbagai pengalaman kepada saya.
5. Kepada seluruh Staff TU Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah banyak membantu untuk mengurus surat perizinan penelitian serta dan proses administrasi lainnya sehingga peneliti dapat menyelesaikan penelitian ini dengan lancar.
6. Kepada Ketua RW Dusun Tawang, Desa Banyuroto yang telah memberikan izin serta dukungan kepada peneliti dalam pengambilan sampel data.
7. Kepada masyarakat Dusun Tawang, Desa Banyuroto yang telah bersedia menjadi narasumber atau responden dan telah memberikan informasi yang peneliti butuhkan.
8. Teman-teman yang inshaAllah sukses dan dimudahkan segala urusannya Ferry, Zen, Azky, Ilham, Aham, dan Wildan. Terimakasih terimakasih telah memberikan dukungan dan memotivasi penulis sehingga dapat menyelesaikan ini.

9. Untuk teman-teman IE kelas D 2017 yang telah membantu, medoakan, dan memotivasi dalam menyelesaikan skripsi.
10. Teman-teman Program Studi Ekonomi 2017 yang banyak memberikan pengetahuan selama menempuh perkuliahan.

Wassalamu 'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Bogor, 31 Mei 2021



Penulis



## DAFTAR ISI

<b>COVER</b> .....	i
<b>LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING</b> .....	ii
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	iii
<b>PERNYATAAN</b> .....	iv
<b>MOTTO</b> .....	v
<b>PERSEMBAHAN</b> .....	vi
<b>INTISARI</b> .....	vii
<b>ABSTRACT</b> .....	viii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	ix
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	x
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xi
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xii
<b>BAB I</b> .....	1
<b>PENDAHULUAN</b> .....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah .....	10
C. Tujuan Penelitian .....	11
D. Manfaat Penelitian .....	12
<b>BAB II</b> .....	15
<b>TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	15
A. Landasan Teori .....	15
1. Sampah .....	15
2. Persepsi.....	20
3. Barang Publik.....	20
4. Eksternalitas .....	24
5. Valuasi Ekonomi .....	26
6. Kesiediaan Menerima ( <i>Willingness to Accept</i> ) .....	29

B. Penelitian Terdahulu.....	30
C. Hipotesis.....	35
D. Kerangka Pikiran.....	36
<b>BAB III.....</b>	<b>38</b>
<b>METODE PENELITIAN.....</b>	<b>38</b>
1. Subjek Penelitian .....	38
2. Jenis dan Sumber Data.....	38
3. Teknik Pengumpulan Data .....	39
4. Teknik Pengambilan Sampel.....	39
5. Definisi Operasional Variabel Penelitian .....	41
6. Metode Analisis Data.....	43
7. Evaluasi pelaksanaan CVM.....	46
8. Uji Klasifikasi Model.....	48
9. Uji Kesesuaian Model.....	48
10. Uji Signifikansi .....	49
<b>BAB IV .....</b>	<b>50</b>
<b>GAMBARAN UMUM.....</b>	<b>50</b>
A. Gambaran Umum Objek Penelitian.....	50
B. Tempat Pembuangan Akhir Sampah Banyuroto.....	51
C. Penanganan Sampah.....	52
D. Karakteristik Responden.....	53
1. Karakteristik Sosial Ekonomi.....	53
a. Usia.....	53
b. Tingkat Pendidikan.....	54
c. Pendapatan .....	55
d. Jenis Pekerjaan .....	56
e. Jarak Tempat Tinggal dari TPA Banyuroto .....	57
2. Persepsi Responden Mengenai Keberadaan TPA .....	58
a. Persepsi Responden Mengenai Dampak Positif dan Dampak Negatif Keberadaan TPA Banyuroto .....	58

b.	Pengetahuan Responden Mengenai Pengolahan Sampah .....	59
c.	Persepsi Responden Berdasarkan Penilaian Kondisi Air, Udara, dan Lingkungan Di Sekitar TPA Banyuroto.....	60
d.	Persepsi Responden Terhadap Kebijakan Pemerintah dalam Pengolahan Sampah.....	61
e.	<i>Willingness to Accept</i> Dampak Negatif Keberadaan TPA Banyuroto .....	62
<b>BAB V</b>	.....	65
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	.....	65
A.	Analisis Data.....	65
a.	Analisis Deskriptif Statistik.....	65
b.	Uji Ketetapan Klasifikasi .....	67
c.	Uji Kesesuaian Model.....	69
d.	Uji Signifikansi.....	70
B.	Pembahasan .....	76
1.	Pendapatan .....	76
2.	Tingkat Pendidikan.....	77
3.	Usia.....	78
4.	Jarak Tempat Pembuangan Sampah.....	79
5.	Pengetahuan Mengenai Pengolahan Sampah.....	80
6.	Persepsi Penilaian Kondisi Air, Udara dan Lingkungan.....	81
7.	Persepsi Kebijakan Pemerintah.....	81
<b>BAB VI</b>	.....	83
<b>KESIMPULAN, KETERBATASAN PENELITIAN, SARAN</b>	.....	83
A.	Kesimpulan.....	83
B.	Keterbatasan Penelitian .....	85
C.	Saran .....	86
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	.....	88
<b>LAMPIRAN</b>	.....	91

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.1 Jumlah Penduduk Provinsi D.I. Yogyakarta Tahun 2018-2020 .....	3
Tabel 1.2 Volume sampah dan persentase penanganan sampah di Provinsi DIY tahun 2016-2020.....	4
Tabel 1.3 Volume Sampah di Kabupaten Kulon Progo Tahun 2019 .....	5
Tabel 2.4 Hubungan Variabel Dependen Dan Independen Dan Referensi.....	35
Tabel 5.1 Deskriptif Statistik Variabel.....	65
Tabel 5.2 Hasil Uji Ketetapan Klasifikasi.....	68
Tabel 5.3 Hasil Uji Negelkerke R Square.....	69
Tabel 5.4 Hasil Uji Hosmer dan Lemeshow .....	70
Tabel 5.5 Hasil Uji Signifikansi Simultan.....	71
Tabel 5.6 Hasil Uji Signifikansi Parsial.....	72

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kurva Kepuasan (Kurva UU).....	22
Gambar 2.2 Kurva Penentuan Jumlah dan Harga Barang Swasta (Kurva SS).....	23
Gambar 2.3 Kurva Eksternalitas.....	25
Gambar 2.5 Kerangka Penelitian.....	37
Gambar 4.1 Jumlah Responden Berdasarkan Usia.....	53
Gambar 4.2 Jumlah Responden Berdasarkan Pendidikan .....	54
Gambar 4.3 Jumlah Responden Berdasarkan Pendapatan.....	55
Gambar 4.4 Jumlah Responden Berdasarkan Jenis Pekerjaan.....	56
Gambar 4.5 Jumlah Responden Berdasarkan Jarak Tempat Tinggal.....	57
Gambar 4.6Jumlah Responden Berdasarkan Persepsi Mengenai Dampak Positif dan Negatif Keberadaan TPA Banyuroto .....	58
Gambar 4.7Jumlah Responden Berdasarkan Pengetahuan Mengenai Pengolahan Sampah.....	59
Gambar 4.8Jumlah Responden Berdasarkan Persepsi Penilaian Kondisi Air, Udara, dan Lingkungan di Sekitar TPA Banyuroto .....	60
Gambar 4.9Jumlah Responden Berdasarkan Persepsi Terhadap Kebijakan Pemerintah Dalam Pengolahan Sampah.....	61
Gambar 4.10 <i>Willingness to Accept</i> Dampak Negatif Keberadaan TPA Banyuroto....	63

## **DAFTAR LAMPIRAN**

<b>LAMPIRAN 1</b> .....	91
<b>LAMPIRAN 2</b> .....	96
<b>LAMPIRAN 3</b> .....	103
<b>LAMPIRAN 4</b> .....	107
<b>LAMPIRAN 5</b> .....	108