

***WILLINGNESS TO PAY PENGELOLAAN SAMPAH DI PASAR RAU  
KOTA SERANG BANTEN***

***WILLINGNESS TO PAY OF WASTE MANAGEMENT IN THE RAU  
MARKET OF SERANG CITY BANTEN***

**SKRIPSI**

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



Oleh:

**ALFIA USWATUN HASANAH**

**20200430146**

**PROGRAM STUDI EKONOMI**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2024**

## PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Alfia Uswatun Hasanah

Nomor Mahasiswa : 20200430146

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul: "***WILLINGNESS TO PAY*** **PENGELOLAAN SAMPAH DI PASAR RAU KOTA SERANG**" tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar sarjana di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga 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 dibatalkan.

Yogyakarta, 15 Februari 2024



**Alfia Uswatun Hasanah**

## **PERSEMBAHAN**

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan studi dan tugas akhir skripsi dengan tepat waktu. Skripsi ini dipersembahkan kepada pihak-pihak yang telah memberikan bantuan, motivasi, dan mendukung kepada penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini, yaitu:

1. Pertama, saya persembahkan skripsi ini untuk Ibu dan Ayah (Ibu Iim dan Ayah Taufik) yang senantiasa selalu mendukung, menyemangati, memfasilitasi, dan memastikan saya tetap sehat. Perjuangan saya sampai saat ini tak pernah lepas dari doa-doa yang kedua orang tua saya panjatkan setiap harinya. Semoga Allah swt dapat membalas kebaikan Ibu dan Ayah. Semoga Ibu dan Ayah panjang umur, sehat, dan bahagia selalu.
2. Untuk Aa dan Tete penulis tercinta Imam Muttaqin dan Siti Fatimah, terimakasih selalu ada untuk mendengarkan keluh dan kesah adiknya ini, terima kasih atas dukungan dan perhatian yang telah kalian berikan.
3. Almamater tercinta, kampus muda mendunia Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, kampus pilihan terakhir karena tidak diterima di PTN. Walaupun kampus ini menjadi pilihan terakhir, di sinilah saya belajar, berproses, berkembang, mencoba hal baru, dan juga banyak bertemu dengan orang-orang hebat.

4. Dosen pembimbing Ibu Prof. Dr. Endah Saptutyingsih S.E, M.Si yang senantiasa dengan sabar membimbing, mengarahkan dan meluangkan waktunya pada proses penyusunan skripsi sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan tepat waktu.
5. Semua dosen Program Studi Ekonmi, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang berkenan membimbing mahasiswa dalam proses belajar.
6. Untuk sahabatku tercinta sejak SMP hingga saat ini, Aprizky, Bilqis, Fani, dan Mitha. Terima kasih telah memberi dukungan, memberi kasih sayang yang tiada habisnya, selalu siap mendengarkan, selalu menemani dikala susah ataupun senang, serta menemani selama proses penelitian. Kalian menjadi saksi jatuh bangun yang dilalui penulis, terima kasih sudah menemani penulis tumbuh hingga saat ini. Semoga persahabatan kita akan selamanya hingga akhir hayat. Panjang umur, sehat selalu, bahagia selalu, dan sukses.
7. Teman-teman yang penulis temui dipenghujung perkuliahan, Amalia Riska, Ainun Ma'la, Arum Cahyaningtyas dan Nihayatus Sa'adah. Kalian bukan sekedar partner tumbuh selama menjadi mahasiswa tetapi kalian sudah penulis anggap seperti saudara sendiri. Terima kasih telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk tumbuh, mencoba hal baru bersama kalian. Terima kasih telah mendukung, saling menguatkan sampai kita tak pernah tumbang, serta siap sedia mendengarkan. Terima kasih, suka cita, canda tawa, dan cerita indah yang kita ukir bersama selama perkulihan. Setiap orang ada

masanya, dan setiap masa ada orangnya. Tetapi semoga bersama kalian akan selamanya. Sukses selalu dan semoga kita masih terus bersama.

8. Teman kontrakan, Dea, Anggia, Anggita, Alfah, Delya yang selalu membantu dikala susah maupun senang, selalu mendukung, menyemangati disaat sedang putus asa. Terima kasih, semoga kebaikan kalian dibalas oleh Allah.
9. Semua pihak yang telah membantu, menemani, mendukung dan tidak bisa penulis tulis satu persatu, semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca.
10. Teman-teman seperjuangan Prodi Ekonomi sukses dan semangat selalu.
11. *Last but not least*, teruntuk diri saya sendiri, Alfia Uswatun Hasanah. Apresiasi sebesar-besarnya karena telah bertahan sejauh ini, sudah memilih berusaha dan merayakan dirimu sendiri sampai di titik ini, walaupun sering kali merasa putus asa disaat apa yang diharapkan tidak sesuai dan belum berhasil. Terima kasih sudah mau tetap menjadi manusia yang selalu mau berusaha dan tidak lelah untuk mencoba, terima kasih tidak pernah menyerah sesulit apapun proses penyusunan skripsi ini dan telah menyelesaikannya sebaik dan semaksimal mungkin, ini merupakan perayaan yang patut untuk dirayakan oleh dirimu sendiri, Alfia. Berbahagialah selalu di manapun kamu berada, sehat selalu, dan hiduplah lebih lama. Apapun kurang dan lebihmu mari merayakan diri sendiri.
12. Terimakasih kepada NCT (Taeil, Johnny, Taeyong, Yuta, Kun, Doyoung, Ten, Jaehyun, Winwin, Jungwoo, Mark, Xiaojun, Hendery, Renjun, Jen0,

Haechan, Jaemin, YangYang, Chenle, Jisung) karena lagu-lagu kalian telah menemani penulis selama proses penyusunan skripsi.

Peneliti menyadari masih banyak kekurangan pada skripsi ini. Untuk itu, jika ada kritik dan saran, peneliti sangat membuka guna pengembangan penelitian selanjutnya.

Yogyakarta, 16 Februari 2024

**Alfia Uswatun Hasanah**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT karena berkat rahmat dan Karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini. Shalawat serta salam semoga senantiasa terlimpah kepada Nabi Muhammad beserta sahabat dan Umat-Nya hingga akhir zaman, aamiin. Alhamdulillah penulis dapat menyelesaikan skripsi ini untuk memperoleh gelar sarjana pada program Ekonomi fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Dengan judul “*Willingness to Pay* Pengelolaan Sampah di Pasar Rau Kota Serang”.

Penulis sangat berharap bahwa skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi penulis sendiri dan pembaca serta menjadi ilmu yang bermanfaat. Penyelesaian skripsi ini tidak lepas dari doa dan bimbingan dari beberapa pihak, maka dari itu penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada:

1. Kedua orang tua penulis, Ayahanda Taufik Sabarudin dan Ibunda Iim Imas Mulyati yang telah memberikan kasih sayang, dukungan dan senantiasa memberikan doa yang tiada henti setiap hari sehingga penulis dapat menyelesaikan studi.
2. Ibu Prof. Dr. Endah Saptutyingsih, S.E., M.Si selaku pembimbing skripsi yang dengan penuh kesabaran telah memberikan masukan dan bimbingan selama proses penyelesaian skripsi ini.
3. Kepada semua dosen Prodi Ekonomi, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan masukan dan dukungan kepada penulis.

4. Teman-teman, dan semua pihak yang telah memberikan dukungan, bantuan dan semangat dalam proses penyelesaian skripsi ini.
5. Kepada pengelola pasar Rau yang telah mengizinkan, memberi masukan, dan dukungan kepada penulis.
6. Kepada para pedagang di Pasar Rau yang telah berkenan meluangkan waktunya untuk mengisi kuisioner sehingga penulis dapat melengkapi data penelitian dan menyelesaikan penulisan skripsi.

Yogyakarta, 17 Februari 2024



**Alfia Uswatun Hasanah**

## DAFTAR ISI

<b>DAFTAR ISI</b> .....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah.....	12
C. Tujuan .....	13
D. Manfaat .....	13
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	14
A. Ekonomi Lingkungan.....	14
B. Barang Publik.....	15
C. Valuasi Ekonomi.....	17
D. Definisi Sampah.....	18
E. Faktor-Faktor Penyebab Menumpuknya Sampah.....	21
F. Dampak Sampah .....	22
G. Pengelolaan Sampah .....	24
I. Kesiediaan untuk Membayar ( <i>Willingness to Pay</i> ).....	26
J. Contingent Valuation Method (CVM).....	27
K. Penelitian Terdahulu .....	29
M. Hipotesis .....	37
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	38
A. Subjek Penelitian .....	38
B. Jenis dan Sumber Data.....	38
C. Teknik Pengambilan Data.....	39
D. Teknik Pengumpulan Data.....	41
E. Variabel .....	41
F. Metode Analisis .....	44
G. Model Penelitian.....	46
H. Regresi Logistik.....	48
<b>BAB IV GAMBARAN UMUM OBJEK PENELITIAN</b> .....	52
A. Gambaran Umum.....	52
B. Karakteristik Responden.....	53

<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	65
A. Analisis Data.....	65
B. Pembahasan.....	72
<b>BAB VI KESIMPULAN</b> .....	77
A. Kesimpulan .....	77
B. Keterbatasan.....	78
C. Saran .....	79
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	82
<b>LAMPIRAN</b> .....	85

## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Hasil Penelitian Terdahulu.....	29
Tabel 2. 2 Hubungan Variabel dan Referensi .....	35
Tabel 5. 1 Deskripsi Statistik Variabel .....	65
Tabel 5. 2 Hasil Uji Ketetapan Klasifikasi.....	67
Tabel 5. 3 Hasil Uji <i>Negelkerke R Square</i> .....	68
Tabel 5. 4 Hasil Uji <i>Hosmer and Lemeshow's Goodness of Fit</i> .....	68
Tabel 5. 5 Hasil Uji <i>Omnibus Test of Model Coefficient</i> .....	69
Tabel 5. 6 Signifikansi Regresi .....	70

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Timbunan Sampah di Indonesia.....	4
Gambar 1. 2 Timbunan Sampah di Provinsi Banten.....	4
Gambar 1. 3 Sampah Berserakan di Sekitar Kios dan Los di Pasar Rau .....	7
Gambar 1. 4 Penampungan Sementara Pasar Rau .....	8
Gambar 1. 5 Kondisi Jalan di Sekitar Pasar Rau .....	9
Gambar 4. 1 Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin .....	53
Gambar 4. 2 Karakteristik Responden Berdasarkan Usia.....	54
Gambar 4. 3 Karakteristik Responden Berdasarkan Jumlah Anggota Keluarga ..	55
Gambar 4. 4 Karakteristik Responden Berdasarkan Lama Berdagang.....	56
Gambar 4. 5 Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan .....	57
Gambar 4. 6 Karakteristik Responden Berdasarkan Pendapatan.....	58
Gambar 4. 7 Kesiediaan Responden Dalam Memisahkan Sampah .....	59
Gambar 4. 8 Kesiediaan Memisahkan Sampah Jika Ada Bank Sampah .....	60
Gambar 4. 9 Kondisi Pasar Rau .....	61
Gambar 4. 10 Frekuensi Pengangkutan Sampah .....	62
Gambar 4. 11 Jarak Menuju TPS di Pasar Rau .....	63
Gambar 4. 12 <i>Willingness to Pay</i> Pengelolaan Sampah di Pasar Rau .....	63