

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Wahyudi

NIM 2017142005

Program Studi : Teknik Lingkungan


Judul TA : Karakteristik Masyarakat Dalam Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Di
Kelurahan Tembilahan Kota.

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa tugas akhir yang saya tulis ini adalah benar-benar karya saya sendiri, bukan hasil jiplakan(plagiat), belum pernah diterbitkan atau dipublikasikan dimanapun atau dalam bentuk apapun, serta belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi.

Atas pernyataan ini, saya siap menerima sanksi apabila dikemudian hariditemukan pelanggaran terhadap tugas akhir saya ini.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya.

Batam, 26 Januari 2022
Yang membuat pernyataan

Materai
Rp10000 

Wahyudi
(2017142005)

LEMBAR PENGESAHAN

**KARAKTERISTIK MASYARAKAT DALAM PENGELOLAAN SAMPAH RUMAH
TANGGA DI KELURAHAN TEMBILAHAN KOTA**

Disusun oleh:
Wahyudi
(2017142005)

Pembimbing



Gita Pati Humairoh, S.T., M.T.
Tanggal :26 januari 2022

Batam, 26 januari 2022
Program Studi Teknik Lingkungan
Fakultas Teknik
Koordinator Program Studi



Anshah Silmi Afifah, S.T., M.T.
NIDN 1028059201

PERSETUJUAN UJIAN TUGAS AKHIR

Koordinator Program Studi Teknik Lingkungan yang bertanda tangan dibawah ini dengan persetujuan Dekan Fakultas Teknik, Menyetujui pelaksanaan Ujian Tugas Akhir dari Mahasiswa.

Nama : Wahyudi
NIM : 2017142005

Atas perhatian dan kerja samanya diucapkan terima kasih.

Batam, 4 Januari 2022

Menyetujui,
Koordinator Program Studi Teknik Lingkungan



Anshah Silmi Afifah, S.T., M.T.

Mengetahui
Dekan Fakultas Teknik



Gita Prajati, S.Si., M.T.


PERSETUJUAN UJIAN TUGAS AKHIR

Dosen Pembimbing yang bertanda tangan dibawah ini dengan persetujuan Koordinator Program Studi Teknik Lingkungan, Menyetujui pelaksanaan Ujian Tugas Akhir dari Mahasiswa.

Nama : Wahyudi
NIM : 2017142005

Yang di selenggarakan pada :

Hari : Selasa
Tanggal : 11 Januari 2022
Jam : 14 : 30 Wib - Selesai
Tempat/Ruang : Daring/online

Nama Pembimbing	Tanda Tangan	Tanggal Persetujuan
Gita Pati Humairoh, S.T., M.T.		4 januari 2022

Atas perhatian dan kerja samanya diucapkan terima kasih.

Batam, 4 Januari 2022
Menyetujui
Koordinator Program Studi Teknik Lingkungan





Anshah Silmi Afifah, S.T., M.T.

PERNYATAAN HASIL SIDANG

Dosen Pembimbing dan Ketua Penguji yang bertanda tangan dibawah ini dengan persetujuan Koordinator Program Studi Teknik Lingkungan, Menyatakan bahwa :

Nama : Wahyudi
NIM : 2017142005
Judul TA (final) : Karakteristik Masyarakat Dalam Pengelolaan Sampah
Rumah :
Tangga Di Kelurahan Tembilahan Kota.
Judul TA (bahasa inggris) : Community Characteristics in Household Waste
Management :
in Tembilahan Kota

(LULUS/ ~~TIDAK LULUS~~*) Sidang Ujian Tugas Akhir.

Nama Pembimbing	Tanda Tangan	Tanggal Persetujuan
Gita Pati Humairoh, S.T., M.T.		11 Januari 2022
Gita Prajati, S.Si., M.T.		11 Januari 2022

Atas perhatian dan kerja sama diucapkan terima kasih.

Batam, 11
Januari 2022
Menyetujui,
Koor. Prodi Teknik Lingkungan



Anshah Silmi Afifah, S.T., M.T.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT, Yang mana telah memberikan kesehatan dan karunia-Nya kepada penulis serta kekuatan untuk menyelesaikan skripsi : *Karakteristik Masyarakat Dalam Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Di Kelurahan Tembilihan Kota* .

Penyelesaian tulisan ini terlepas bantuan dari berbagai pihak, dalam kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada :

1. Bapak Dr. Kisdarjono selaku Rektor Universitas Universal Batam yang telah memberikan izin dalam penulisan skripsi ini.
2. Bapak Dr. Techn Aswandy, M.T selaku Akademik dan kemahasiswaan yang telah memebrikan kelancaran dalam urusan akademik.
3. Ibu Gita Prajati, S.T.,M.T. selaku dekan fakultas teknik yang telah memberikan kelancaran dalam hal penyusunan skripsi ini.
4. Ibu Anshah Silmi Afifah, S.T., M.T. selaku Koordinator program studi (Koprodu) yang telah mendukung dan memberikan kelancaran dalam penyusunan skripsi ini.
5. Ibu Gita Pati Humairoh, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan waktu dan arahan dalam penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan baik dala hal isi maupun penyusunan nya. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat tidak hanya bagi penulis juga bagi para pembaca.

Tembilihan, 23 Agustus 2021



Penulis

DAFTAR ISI

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERSETUJUAN UJIAN TUGAS AKHIR	iii
PERSETUJUAN UJIAN TUGAS AKHIR	iv
PERNYATAAN HASIL SIDANG.....	v
ABSTRAK.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Maksud dan Tujuan	3
1.4. Hipotesis.....	3
1.5. Batasan Masalah.....	4
BAB II.....	5
KAJIAN PUSTAKA.....	5
2.1. Sampah.....	5
2.2. Pengelolaan sampah	5
2.3. Karakteristik masyarakat dan perilaku masyarakat.....	6
2.4. Kepedulian masyarakat terhadap lingkungan	7
2.5. Penelitian Terdahulu	8
2.5.1. Faktor yang mempengaruhi tingkat karakteristik masyarakat(Yuliana, 2017)	8
2.5.2. Faktor yang mempengaruhi tingkat karakteristik masyarakat(Maraieke, 2018).....	9
2.5.3. Faktor yang Berkorelasi dengan Cara Pengelolaan Sampah Rumah(Riswan, 2011)..	10

BAB III	12
METODE PENELITIAN.....	12
3.1. Teknik Pengumpulan Data.....	12
3.1.1. Metode pengumpulan data	12
3.2. Jadwal dan Lokasi Penelitian	13
3.2.1. Waktu Penelitian	13
3.2.2. Lokasi Penelitian	13
3.3. Populasi	14
3.4. Sampel.....	14
3.5. Tahapan Penelitian	15
Gambar 3.5. Tahapan Penelitian	15
3.6. Metode Analisa Data.....	15
3.6.1. Analisa data menggunakan CHI SQUARE TEST	15
3.6.2. Uji analisis Spearman.....	16
3.7. Jenis penyajian data.....	17
3.8. Definisi Operasional.....	17
3.8.1. Variabel bebas	17
3.8.2. Variabel terikat	19
BAB IV	21
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	21
4.1. Deskripsi Data	21
4.5. Analisis Frekuensi	25
4.5.1. Tingkat Pendidikan.....	25
4.5.2. Tingkat Pendapatan	25
4.5.3. Lama Tinggal	26
4.5.4. Umur Responden.....	26
4.5.5. Pengetahuan Tentang Persampahan	27
4.5.6. Perilaku Terhadap Lingkungan	27
4.5.7. Pengelolaan Sampah.....	28
4.6. Analisis chi square	28
4.6.1. Pengelolaan Sampah* Perilaku Terhadap Lingkungan.....	28

4.6.2. Pengelolaan sampah * Lama tinggal	29
4.6.3. Pengelolaan sampah* Umur responden	30
4.6.4 Pengelolaan sampah * Tingkat pendidikan	30
4.6.5. Pengelolaan sampah * Tingkat Pendapatan	31
4.6.6. Pengelolaan sampah* Pengetahuan Tentang Persampahan	32
4.7. Karakteristik Masyarakat Tembilahan Kota	33
4.7.1. Hasil karakteristik pendidikan masyarakat Tembilahan Kota 2021	33
4.7.2. Hasil karakteristik Pendapatan masyarakat Tembilahan Kota 2021	33
4.7.3. Hasil karakteristik Umur masyarakat Tembilahan Kota 2021	33
4.7.4. Hasil karakteristik lama tinggal masyarakat Tembilahan Kota 2021	34
4.7.5. Hasil karakteristik perilaku masyarakat Tembilahan Kota 2021	34
4.7.6. Hasil karakteristik Pengetahuan masyarakat Tembilahan Kota 2021	34
4.8. Analisis Spearman.....	34
BAB V	38
KESIMPULAN DAN SARAN.....	38
5.1. Kesimpulan.....	38
5.2. Saran.....	39
Daftar Pustaka.....	40
LAMPIRAN 1	44
Kuisisioner penelitian	44
LAMPIRAN 2.....	46
Data excel kuisisioner penelitian.....	46
LAMPIRAN 3.....	49
Data SPSS	49
LAMPIRAN 4.....	55
Output spss frekuensi	55
LAMPIRAN 5.....	64
Output spss bivariante.....	64
LAMPIRAN 6.....	76
Output spss spearman	76
LAMPIRAN 7.....	81

Foto pengisian kuisisioner	81
LAMPIRAN 8.....	84
Riwayat Hidup	84

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Jadwal penelitian	13
Tabel 3.8.3. Bobot penilaian kuisioner.....	20
Tabel 4.2. Jumlah Rumah Tangga (RT) dan Jumlah Penduduk Menurut Desa/Kelurahan di Kecamatan Tembilahan Tahun 2010.....	23
Tabel 4.3. Banyaknya Penduduk Menurut Jenis Kelamin Kecamatan Tembilahan Tahun 2010.....	24
Tabel 4.4. Kepadatan Penduduk Menurut Desa/Kelurahan di Kecamatan Tembilahan Tahun 2010.....	24
Tabel 4.5.1 Distribusi Frekuensi Pendidikan Masyarakat Tembilahan Kota Tahun 2021	25
Tabel 4.5.2 Distribusi Frekuensi Pendapatan Masyarakat Tembilahan Kota Tahun 2021	25
Tabel 4.5.3 Distribusi Frekuensi Lama Tinggal Masyarakat Tembilahan Kota Tahun 2021	26
Tabel 4.5.4 Distribusi Frekuensi Umur Masyarakat Tembilahan Kota Tahun 2021	26
Tabel 4.5.5 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Tentang Persampahan Tembilahan Kota Tahun 2021	27
Tabel 4.5.6 Distribusi Frekuensi Perilaku Terhadap Lingkungan Tembilahan Kota Tahun 2021	27
Tabel 4.5.7 Distribusi Frekuensi Pengelolaan Sampah Tembilahan Kota Tahun 2021	28
Tabel 4.6.1 Pengelolaan Sampah* Perilaku Terhadap Lingkungan.....	28
Tabel 4.6.2. Pengelolaan sampah * Lama tinggal	29
Tabel 4.6.3. Pengelolaan sampah* Umur responden	30
Tabel 4.6.4. Pengelolaan sampah * Tingkat pendidikan.....	30
Tabel 4.6.5. Pengelolaan sampah * Tingkat Pendapatan.....	31
Tabel 4.6.6. Pengelolaan sampah* Pengetahuan Tentang Persampahan.....	32
Tabel 4.8.1. Perilaku Terhadap Lingkungan * Pengetahuan Tentang Persampahan	35
Tabel 4.8.2. Perilaku Terhadap Lingkungan * Umur Responden	35
Tabel 4.8.3. Perilaku Terhadap Lingkungan * Lama Tinggal.....	36
Tabel 4.8.4. Perilaku Terhadap Lingkungan* Tingkat Pendapatan	36
Tabel 4.8.5 Perilaku Terhadap Lingkungan* Tingkat Pendidikan.....	37

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.2.2. Lokasi penelitian	13
Gambar 3.5. Tahapan Penelitian	15

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN 1.....	44
Kuisisioner penelitian.....	44
LAMPIRAN 2.....	46
Data excel kuisisioner penelitian.....	46
LAMPIRAN 3.....	49
Data SPSS.....	49
LAMPIRAN 4.....	55
Output spss frekuensi.....	55
LAMPIRAN 5.....	64
Output spss bivariante.....	64
LAMPIRAN 6.....	76
Output spss spearman.....	76
LAMPIRAN 7.....	81
Foto pengisian kuisisioner.....	81
LAMPIRAN 8.....	84
Riwayat Hidup.....	84