

**EVALUASI KESESUAIAN SARANA DAN PRASARANA  
PERSAMPAHAN DI KECAMATAN CIANJUR**

**SKRIPSI**

**diajukan memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh gelar Sarjana  
Pendidikan Geografi**



**Oleh:**

**Muhammad Rizal Farisi**

**1601904**

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN GEOGRAFI  
FAKULTAS PENDIDIKAN ILMU PENGETAHUAN SOSIAL  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

**2021**

# **EVALUASI KESESUAIAN SARANA DAN PRASARANA PERSAMPAHAN DI KECAMATAN CIANJUR**

Oleh  
Muhammad Rizal Farisi

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar  
Sarjana Pendidikan (S.Pd) pada Program Studi Pendidikan Geografi

© Muhammad Rizal Farisi  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Februari 2021

Hak cipta dilindungi Undang-undang

Skripsi ini tidak boleh diperbayak seluruh atau sebagian.

**Dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis**

## LEMBAR PENGESAHAN

MUHAMMAD RIZAL FARISI

1601904

EVALUASI KESESUAIAN SARANA DAN PRASARANA PERSAMPAHAN  
DI KECAMATAN CIANJUR

Disetujui dan Disahkan oleh:

Dosen Pembimbing 1



Prof. Dr. Wanjat Kastolani, M.Pd  
NIP. 19620512 198703 1 002

Dosen Pembimbing 2 / Dosen Pembimbing Akademik



Drs. Jupri, M.T  
NIP. 19600615 198803 1 003

Mengetahui,

Ketua Departemen Pendidikan Geografi



Dr. Ahmad Yani, M.Si  
NIP. 19670812 199702 1 001

### PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi/tesis/disertasi dengan judul **“EVALUASI KESESUAIAN SARANA DAN PRASARANA PERSAMPAHAN DI KECAMATAN CIANJUR”** ini beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko/sanksi apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, Februari 2021



## KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kehadirat Allah Yang Mahaesa. Karena berkatrahmat dan karunia-Nya, penulis bisa menyelesaikan penelitian skripsi ini yang berjudul "Evaluasi Kesesuaian sarana dan prasarana persampahan di Kecamatan Cianjur tepat pada waktunya. Tak lupa shalawat serta salam penulis curahkan kepada Nabi Muhammad SAW, kepada keluarganya, para sahabatnya dan kita selaku umatnya.

Isi utama dari penelitian ini adalah kondisi dan sebaran sarana prasarana persampahan di Kecamatan Cianjur, kesesuaian sarana dan prasarana persampahan yang tersedia dengan SNI 19-2454-2002 tentang tata cara teknik operasional pengelolaan sampah, serta perilaku masyarakat dalam memanfaatkan sarana prasarana persampahan di Kecamatan Cianjur.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penyelesaian penelitian skripsi ini masih terdapat kekurangan. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan adanya masukan, kritik maupun saran yang membangun dari berbagai pihak untuk penyempurnaan skripsi ini. Dan semoga, skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua

Cianjur, Maret 2021

Penulis

## UCAPAN TERIMA KASIH

Alhamdulillah Puji syukur kepada Allah SWT, atas kehendak dan ridhanya peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulis banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak selama menyelesaikan laporan ini. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua, bapak Ahmad Suhendi dan ibu Tati herawati serta adik Cahya Sampurna yang telah memberikan doa serta dukungannya kepada penulis sehingga bisa menyelesaikan penelitian ini.
2. Bapak Dr. Ahmad Yani, M.Si. Selaku ketua program studi Pendidikan Geografi.
3. Prof. Dr. Wanjat Kastolani, M.Pd. Selaku dosen Pembimbing I yang telah menyempatkan waktunya memberikan perhatian, bimbingan, dan masukan kepada penulis.
4. Drs. Jupri, M.T. Selaku dosen Pembimbing II dan Dosen Pembimbing Akademik yang telah menyempatkan waktunya memberikan perhatian, bimbingan, dan masukan kepada penulis.
5. Dosen-dosen Departemen Pendidikan Geografi dan Staff Departemen Pendidikan Geografi yang selama perkuliahan telah memberikan ilmu dan pengalaman yang bermanfaat bagi penulis.
6. Seluruh teman-teman di Pendidikan Geografi 2016 yang selalu memberikan warna dalam masa perkuliahan.
7. Kepada Zeny dan Lisa yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

8. Sahabat Garaga Rhizal Aldiya, Risnanda Naufal Izdihar, serta Robby Fg yang selalu kebersamai ketika senang dan susah.
9. Keluarga Asrama, Wibi, Ahmad, Adi, Laras, Ayu, Aida, Tina, Jody, Ilyas dan Agung yang telah menjadi keluarga ke dua saat kuliah.
10. Kepada Dhea Wihda Amalia yang telah mendukung dan memberikan motivasi agar penelitian ini cepat selesai. Semoga saudari segera menyelesaikan pendidikannya.

Tiada hal yang bisa penulis ucapkan atas semua kebaikan yang penulis terima, hanya bisa memberikan do'a kepada semuanya agar selalu diberikan kesehatan dan juga keberkahan dalam menjalani perjuangan Hidup ini.

Cianjur, Maret 2021

Penulis

Muhammad Rizal farisi

## ABSTRAK

Pertumbuhan penduduk semakin hari semakin meningkat, hal ini menjadikan permasalahan kependudukan di Indonesia. Permasalahan tersebut berupa peningkatan volume sampah yang disebabkan oleh aktivitas manusia. Dengan volume sampah yang terus meningkat akan berpengaruh kepada kondisi, sebaran dan kesesuaian sarana serta perilaku masyarakat dalam memanfaatkan sarana prasarana persampahan. Adapun tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis kondisi dan sebaran, evaluasi kesesuaian, serta perilaku masyarakat dalam memanfaatkan sarana dan prasarana persampahan di Kecamatan Cianjur. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah survei deskriptif dengan pendekatan kuantitatif untuk menganalisis kesesuaian sarana dan prasarana persampahan serta perilaku masyarakat dalam memanfaatkan sarana prasarana persampahan, sampel dari penelitian ini mencakup wilayah Kecamatan Cianjur serta 100 responden warga masyarakat Kecamatan Cianjur. Analisis yang digunakan adalah analisis skala frekuensi verbal dan skala guttman untuk menganalisis perilaku masyarakat dan analisis perjodohan pola untuk mengevaluasi kesesuaian sarana dan prasarana persampahan. Hasil dari penelitian ini menunjukkan kondisi dan sebaran sarana prasarana yang masih kurang, dan menunjukkan kesesuaian sarana yang baik serta perilaku masyarakat dalam memanfaatkan sarana dan prasarana sudah cukup baik, namun harus ada peningkatan sarana dan prasarana persampahan serta peningkatan kedisiplinan masyarakat dalam mengelola sampah.

**Kata Kunci :** Sampah, Sarana dan Prasarana, Perilaku masyarakat



## **ABSTRACT**

*Population growth is increasing day by day, this makes population problems in Indonesia. This problem is in the form of an increase in the volume of waste caused by human activities. With the volume of waste that continues to increase, it will affect the condition, distribution and suitability of facilities as well as community behavior in utilizing solid waste infrastructure. The purpose of this study was to analyze the conditions and distribution, suitability evaluation, and community behavior in utilizing solid waste facilities and infrastructure in Cianjur District. The research method used in this research is descriptive survey with a quantitative approach to analyze the suitability of solid waste facilities and infrastructure as well as community behavior in utilizing solid waste infrastructure, the sample of this study covers the Cianjur sub-district and 100 respondents of the Cianjur sub-district community. The analysis used is the analysis of the verbal frequency scale and the Guttman scale to analyze people's behavior and pattern matchmaking analysis to evaluate the suitability of the facilities and infrastructure for solid waste. The results of this study indicate that the conditions and distribution of infrastructure are still lacking, and shows the suitability of good facilities and the behavior of the community in utilizing the facilities and infrastructure is good enough, however, there must be an increase in solid waste facilities and infrastructure as well as an increase in community discipline in managing waste.*

**Keywords:** *Garbage, Facilities and Infrastructure, Community Behavior*

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	<b>Er</b>
<b>ror! Bookmark not defined.</b>	
KATA PENGANTAR	iii
UCAPAN TERIMA KASIH	iv
ABSTRAK	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
1.1    LATAR BELAKANG.....	1
1.2    RUMUSAN MASALAH .....	5
1.3    TUJUAN PENELITIAN .....	5
1.4    MANFAAT PENELITIAN .....	6
1.5    DEFINISI OPERASIONAL.....	6
1.6    STRUKTUR ORGANISASI SKRIPSI.....	6
BAB II	8
TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1.    Sampah dan Penanganannya .....	8
2.2.    Perilaku Masyarakat .....	14
2.3.    Kebijakan dalam Pengelolaan Sampah .....	16
2.4.    Sarana dan Prasarana Persampah .....	17
2.5.    Penelitian Terdahulu.....	26
BAB III	30
METODE PENELITIAN	30
1.1.    Lokasi Penelitian .....	30
3.2    Metode Penelitian.....	32
3.3    Desain Penelitian .....	32
3.4    Pendekatan Geografi .....	33
3.5    Populasi dan Sampel .....	33
3.6    Variabel Penelitian .....	36

3.7	Instrumen Pengumpulan Data .....	37
3.8	Teknik Pengumpulan Data .....	37
3.9	Teknik Analisis Data .....	39
3.10	Alur Penelitian.....	43
BAB IV		44
TEMUAN DAN PEMBAHASAN		44
4.1.	Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	44
4.2.	Kondisi Geografis Wilayah Penelitian .....	44
4.3.	Temuan.....	48
4.3.1.	Kondisi dan Sebaran Sarana Prasarana Persampahan di Kecamatan Cianjur .....	48
4.3.2.	Kesesuaian sarana dan prasarana persampahan yang tersedia dengan SNI 19-2454-2002 tentang Tata Cara Teknik Operasional Pengelolaan Sampah Perkotaan.....	55
4.3.3.	Perilaku Masyarakat dalam memanfaatkan sarana dan prasarana persampahan .....	60
4.4.	Pembahasan .....	79
4.4.1.	Kondisi dan Sebaran Sarana Prasarana Persampahan di Kecamatan Cianjur dengan Kesesuaian SNI 19-2454-2004.....	79
4.4.2.	Perilaku Masyarakat dalam Memanfaatkan Sarana dan Prasarana Persampahan .....	82
BAB V		84
SIMPULAN, IMPLIKASI, DAN REKOMENDASI		84
5.1.	Kesimpulan.....	84
5.2.	Implikasi .....	85
5.3	Rekomendasi .....	85
DAFTAR PUSTAKA		87
LAMPIRAN		90

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Diagram Pelayanan Masing-masing Operasional Persampahan Kota.....	21
Gambar 3.1 Gambar Peta Administrasi Kecamatan Cianjur .....	33
Gambar 4.1 Peta Penggunaan Lahan Kecamatan Cianjur .....	46
Gambar 4.2 Peta Sebaran Tempat Pembuangan Sampah .....	49
Gambar 4.3 Peta Populasi Penduduk Kecamatan Cianjur .....	51
Gambar 4.4 Peta Jaringan Jalan Kecamatan Cianjur .....	52
Gambar 4.5 Persentase Pengetahuan Masyarakat Mengenai Persampahan.....	61
Gambar 4.6 Grafik Skor Pertanyaan 1 .....	65
Gambar 4.7 Grafik Skor Pertanyaan 2 .....	66
Gambar 4.8 Grafik Skor Pertanyaan 3 .....	67
Gambar 4.9 Grafik Skor Pertanyaan 4 .....	68
Gambar 4.10 Grafik Skor Pertanyaan 5 .....	70
Gambar 4.11 Grafik Skor Pertanyaan 6 .....	71
Gambar 4.12 Grafik Skor Pertanyaan 7 .....	72
Gambar 4.13 Grafik Skor Pertanyaan 8 .....	73
Gambar 4.14 Grafik Skor Pertanyaan 9 .....	74
Gambar 4.15 Grafik Skor Pertanyaan 10 .....	75
Gambar 4.16 Grafik Rekap Skor Pertanyaan.....	77

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Jumlah Volume Sampah di Kabupaten Cianjur .....	2
Tabel 2. 1 Karakteristik wadah sampah .....	19
Tabel 2. 2 Penentuan dan pengadaan wadah.....	19
Tabel 2. 3 Tipe Pemindahan.....	21
Tabel. 2.4 Penelitian terdahulu.....	27
Tabel 3. 1 Luas Desa Kecamatan Cianjur .....	31
Tabel 3.2 Sebaran Tempat Sampah Setiap Desa.....	36
Tabel 3.3 Variabel Penelitian .....	38
Tabel 3.4 Skala Verbal .....	41
Tabel 4.1 Luas Penggunaan Lahan di Kecamatan Cianjur .....	44
Tabel 4.2 Jumlah Penduduk setiap Desa/Kelurahan .....	47
Tabel 4.3 Tabel Jumlah Tempat Pembuangan Sampah .....	48
Tabel 4.4 Kesesuaian sarana dan prasarana persampahan .....	53
Tabel 4.5 Persentase Rerponden Pengetahuan Masyarakat .....	58
Tabel 4.6 persentase jawaban tentang Tindakan masyarakat dalam pemanfaatan sarana dan prasarana persampahan .....	63
Tabel 4.7 rekapitulasi Tindakan Masyarakat dalam pemanfaatan sarana dan prasarana persampahan .....	64