

**No. Daftar FPIPS: 1719/UN40.A2.4/PP/2020**

**KARAKTERISTIK SAMPAH DAN PERILAKU MASYARAKAT DALAM  
MEMBUANG SAMPAH DI SEKITAR SUNGAI CIJANGKELOK  
KECAMATAN CIBINGBIN KABUPATEN KUNINGAN**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana  
Pendidikan Geografi.



**Oleh**

**Muhammad Fahmi Fadil Rifa'i**

**1306909**

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

**2019**

**PRILAKU MASYARAKAT DALAM MEMBUANG SAMPAH DI  
SEKITAR SUNGAI CIJANGKELOK KECAMATAN CIBINGBIN**

Oleh  
Muhammad Fahmi Fadil Rifa'i  
1306909

Sebuah tesis yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar  
Sarjana Pada Fakultas Pendidikan Ilmu Sosial.

© Muhammad Fahmi Fadil Rifa'i 2020  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Agustus 2020

Hak Cipta dilindungi oleh undang-undang  
Tesis ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,  
Dengan dicetak ulang, difotokopi, atau cara lainnya tanpa izin dari penulis.

**MUHAMMAD FAHMI FADIL RIFA'I**

**1306909**

**PRILAKU MASYARAKAT DALAM MEMBUANG SAMPAH DI  
SEKITAR SUNGAI CIJANGKELOK KECAMATAN CIBINGBIN**

**DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH :**

**Dosen Pembimbing I**



Dr. Iwan Setiawan, S.Pd., M.Si

NIP. 197106041999031002

**Dosen Pembimbing II**



Dr. rer. nat Nandi, S.Pd., M.T., M.Sc.

NIP. 197901012005011002

**Ketua Departemen**



Dr. Ahmad Yani., M.Si

NIP. 196708121997021001

## **PRILAKU MASYARAKAT DALAM MEMBUANG SAMPAH DI SEKITAR SUNGAI CIJANGKELOK**

Muhammad Fahmi Fadil Rifa'i (1306909)

Pembimbing:

Dr. Iwan Setiawan, S.Pd, M.Si

Dr.rer.nat Nandi, S.Pd., M.T., M.Sc

### **ABSTRAK**

Penanganan sampah adalah salah satu aspek permasalahan yang umum terjadi di Indonesia dan disinyalir menjadi penyebab banjir di berbagai daerah begitu pula di sekitar sungai Cijangkelok Kecamatan Cibingbin Kabupaten Kuningan. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi karakteristik sampah, menjelaskan perilaku masyarakat dalam penanganan sampah, dan menganalisis hubungan pendidikan, pendapatan, pengetahuan, sikap, sarana dengan perilaku masyarakat dalam penanganan sampah. Untuk mencapai tujuan tersebut digunakan metode deskriptif dengan pendekatan kuantitatif untuk menganalisis data temuan di lapangan dengan jumlah sampel seratus orang penduduk dari Kecamatan Cibingbin. Hasil penelitian menunjukkan sampah yang dihasilkan adalah sampah rumah tangga berupa sampah organik sisa bahan makanan dan sampah anorganik berupa sampah bungkus dari kebutuhan sehari-hari. Penanganan sampah oleh masyarakat di sekitar sungai Cijangkelok hanya menerapkan kegiatan sederhana dan ekonomis dari reduce dan reuse seperti mengumpulkan sampah daur ulang untuk dijual kembali kepada pengepul. Tetapi tidak melakukan kegiatan recycle, replace dan repair karena mengeluarkan waktu, tenaga dan biaya. Terdapat hubungan antara pendidikan, pendapatan, pengetahuan dan sikap dengan perilaku masyarakat dalam penanganan sampah.

**Kata Kunci:** Perilaku Masyarakat, Sampah, Sungai Cijangkelok

## **COMMUNITY BEHAVIOR IN DISPOSING WASTE NEARBY CIJANGKELOK RIVER**

Muhammad Fahmi Fadil Rifa'i (1306909)

Advisor:

Dr. Iwan Setiawan, S.Pd, M.Si  
Dr.rer.nat Nandi, S.Pd., M.T., M.Sc

### ***ABSTRACT***

Waste disposal is one aspect of the problem that commonly occurs in Indonesia and is signaled to be the cause of floods in various areas as well as around the Cijangkelok river, Cibingbin District, Kuningan Regency. The flooding occurred in Cibingbin due to the shallowing of the river by garbage because it was found that a lot of garbage had accumulated in waterways and river. This research aims to explain the behavior of the community in disposing of waste, identify the characteristics of the waste and analyze the relationship between education, income, knowledge, attitudes, facilities with community behavior in handling waste. To achieve this we use descriptive method with a quantitative approach for analyze the data findings in the field with a sample of one hundred residents from Cibingbin district. It was found that the waste produced was household waste in the form of organic waste, food waste and inorganic waste in the form of wrapping waste from daily needs. In handling community waste around the Cijangkelok river, the community applies simple and economical activities like reduce and reuse. But did not doing activities recycle, replace and repair because it's cost time, energy and money. There is a relationship between education, income, knowledge and attitudes with community behavior in waste management

**Keywords:** Community Behavior, Waste, Cijangkelok River

## DAFTAR ISI

<b>BAB I: PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
Latar Belakang	1
Rumusan Masalah	3
Tujuan Penelitian	3
Kegunaan Penelitian	3
Definisi oprasional	4
Struktur Organisasi Skripsi	5
<b>BAB II: KAJIAN PUSTAKA</b>	<b>6</b>
2.1 Sampah dan Karakteristiknya	6
2.2 Dampak dan Bencana yang Diakibatkan Sampah	9
2.3 Kebijakan dalam Mengatasi Permasalahan Sampah	10
2.4 Sikap Masyarakat dalam Menangani Sampah	12
2.5 Prilaku Masyarakat dalam Menghadapi Sampah	18
2.6 Faktor yang Berhubungan dengan Kecenderungan dalam Membuang Sampah	21
2.7 Pengelolaan Sampah	23
2.8 Prilaku Membuang Sampah di Kecamatan Cibingbin	27
<b>BAB III: METODE PENELITIAN</b>	<b>32</b>
3.1 Desain Penelitian	32
3.2 Variabel Penelitian	33
3.3 Lokasi Penelitian	34
3.4 Populasi dan Sampel	35
3.5 Instrument Penelitian	37
3.6 Teknik Pengolahan Data	40
3.7 Teknik Analisis Data	42
<b>BAB IV: HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	<b>47</b>
4.1 Gambaran Umum Kecamatan Cibingbin	47
A. Lokasi	47
B. Keadaan Fisik	48
C. Kondisi Fisik Sungai Cijangkelok	50

D.	Karakteristik penduduk .....	50
4.2.	Temuan Penelitian .....	51
A.	Karakteristik Sampah .....	52
B.	Prilaku Masyarakat Sekitar Sungai Cijangkelok Dalam Membuang Sampah .....	56
C.	Faktor yang Mempengaruhi Kecenderungan Masyarakat Sekitar Sungai Cijangkelok dalam Membuang Sampah .....	61
4.3	Pembahasan .....	77
A.	Karakteristik Sampah .....	77
B.	Prilaku Masyarakat Sekitar Sungai Cijangkelok Dalam Membuang Sampah.....	79
C.	Faktor yang Mempengaruhi Kecenderungan Masyarakat Sekitar Sungai Cijangkelok dalam Membuang Sampah .....	81
<b>BAB V:</b>	<b>KESIMPULAN DAN REKOMENDASI</b> .....	<b>89</b>
5.1.	Kesimpulan .....	89
5.2.	Rekomendasi .....	90

## DAFTAR PUSTAKA

- Al-Anwari, A.M., (2014). *Strategi Pembentukan Karakter Peduli Lingkungan Di Sekolah Adiwiyata Mandiri*. *TA'DIB*, 19(2), pp.227–252.
- Afandi, R. (2013). *Integrasi Pendidikan Lingkungan Hidup Melalui Pembelajaran IPS Di Sekolah Dasar Sebagai Alternatif Menciptakan Sekolah Hijau*. *Pedagogia*, 2 (1), pp. 98–108.
- Ajzen, I. (1991). *The Theory of Planned Behavior*. *Organizational Behavior and Human Decision Processes*, 211(50), pp. 179–211.
- Alin Sri Maulina, (2012) *Identifikasi Partisipasi Masyarakat Dalam Pemilahan Sampah Di Kecamatan Cimahi Utara Serta Faktor Yang Mempengaruhinya*, *Jurnal Perencanaan Wilayah dan Kota*. (Online).
- Anggara, Sahya, (2012). *Ilmu administrasi Negara*. Bandung CV Pustaka.
- Arikunto, Suharsimi. (2006). *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Arikunto, Suharsimi. (2010). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Asunta, T. (2003). *Knowledge of Enviromental Issues Where Pupils Acquire Information Opinions , and Laboratory Behaviour*.
- Azwar, A., (1996). *Pengantar Ilmu Kesehatan Lingkungan*. Mutiara Sumber Penabur Benih, Jakarta.
- Azwar, Saifuddin. (2007). *Sikap Manusia. Teori dan pengukurannya*. Edisi ke-2. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Budioro. B. (1998). *Pengantar (Pendidikan Penyuluhan) Kesehatan. Masyarakat*. Semarang: FKM UNDIP.
- Cahaya Indra. (2015). *Faktor-Faktor Kesehatan Lingkungan Perumahan Yang mempengaruhi Kejadian ISPA Pada Balita Di Perumahan Nasional (Perumnas Mandala) Kecamatan Percut Sei Tuan, Kabupaten Deli Serdang*. *Majalah Kedokteran Nusantara*, Vol. 38, Nomor 3, (Halaman 230-234).
- Chan, K. (1996). *Environmental attitudes and behaviour of secondary school students in Hong Kong*. *The Enviromentalist*, 16, pp. 297–306.
- Chandra, Budiman. (2007). *Pengantar Kesehatan Lingkungan*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran. EGC.
- Creswell, John W. (2014). *Research design pendekatan kualitatif, kuantitatif, dan mixed*. Yogyakarta : Pustaka Pelajar.



- Dainur, (1995). *Defenisi Sampah*. Bandung.
- Damanhuri dan Padmi, (2004). *Diktat Pengelolaan Sampah. Teknik Lingkungan*. Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Desfandi, Mirza, Maryani, Enok, & Disman. (2017). *Enhancing The Role Of Early Childhood Education Institution In An Effort To Grow Ecoliteracy. Proceeding Advances in Social Science, Education and Humanities Research (ASSEHR)*. 58, p. 312.
- Desfandi, Mirza. (2015). *Mewujudkan Masyarakat Berkarakter Peduli Lingkungan Melalui Program Adiwiyata*. Social Science Education Journal. Vol 2. No. 1 Hal. 31-37. ISSN: 2442-9430.
- Erhabor, N. I., & Don, J. U. (2016). *Impact of Environmental Education On the Knowledge and Attitude of Students Towards the Environment*. International Journal Of Environmental & Science Education, 11(12), pp.5367–5375.
- Gilg, Andrew., G & Barr, Stewart. (2006). *Behaviourial Attitudes Toward Water Saving? Evidence From Study of Enviromental Actions*. Ecological Economisc, (1), pp. 400–414.
- Hartono, Rudi, (2008). *Penanganan & Pengelolaan Sampah*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Hartoyo, T. 2010. *Teknologi Pangan Susu Kedelai dan Aplikasi Olahannya*. Jakarta:
- Hayana. (2015). *Hubungan Sosial Ekonomi dan Budaya terhadap Partisipasi Ibu Rumah Tangga dalam Pengelolaan Sampah di Kecamatan Bangkinang*. Jurnal Kesehatan Komunitas, Vol. 2, Nomor 6, (Halaman 1- 7).
- Howard , G.S. (2000). *Adapting human lifestyles for the 21st century*. American Psychologist, 55. 509-515.
- Kumurur. (2008). *Pengetahuan, Sikap Dan Kepedulian Mahasiswa Pascasarjana Ilmu Lingkungan Terhadap Lingkungan Hidup Kota Jakarta*. EKOTON, 8(2), pp. 1–24.
- Lestari,D.S.S. (2012). *Karakteristik Perumahan di Kawasan Tepi Sungai Mahakam Kasus Kelurahan Selili Kecmatan Samarinda Ilir Kota Samarinda*. Jurnal Online. Surakarta: Universitas Tunas Pembangunan Surakarta.
- Marfai, Arif. Muh. (2005). *Moralitas Lingkungan*. Yogyakarta: Wahana Hijau.
- Muhaimin. (2014). *Membangun Kecerdasan Ekologis Model Pendidikan Untuk Meningkatkan Kompetensi Ekologis*. Bandung: Alfabeta.
- Milfont, Taciano L.,et al . (2010). *The Higher Order Structure of Environmental Attitude: A Cross-Cultural Examination*: Interamerican Journal of

- Psychology, vol. 44, num.2, 2010, pp. 263-273. Austin: Sociedad Interamericana de Psicologia.
- Mulyana, R. (2009). *Penanaman Etika Lingkungan Melalui Sekolah Peduli dan Berbudaya Lingkungan*. Jurnal Tabularasa PPS Unimed, 6(2), pp. 175–180.
- Nazir, Moh. (2005). *Metode Penelitian*. Jakarta: Ghalia Indonesia.
- Nugroho, Panji. (2013). *Panduan Membuat Kompos Cair*. Jakarta: Pustaka baru.
- Notoatmodjo, Soekidjo. (2003). *Ilmu Kesehatan Masyarakat dan Prinsip-Prinsip Dasar*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Notoatmodjo, Soekidjo. (2003). *Pendidikan dan Perilaku Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Oskamp, S. (2000). *Environmentally responsible behavior : teaching and promoting it effectively*. *Analyses of Social Issues and Public Policy*, 2(1). 173-182. The Society for the Psychological Study of Social Issues.
- Ozdemir, S. M. (2013). *Exploring the Turkish Teachers' Professional Development Experiences and Their Needs for Professional Development*. *Mevlana International Journal of Education (MIJE)*, 3(4), hlm. 250-264.
- Pangestu, M.H.T., (1995). *Partisipasi Masyarakat dalam Pelaksanaan Kegiatan Perhutanan Sosial (Studi Kasus: KPH Cianjur, Jawa Barat)*, Tesis Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Pramono, Sigit. Setyo. (2005) *Studi Pengangkutan Sampah dari TPS hingga TPA di Kota Depok*. Skripsi : Jurusan Teknik Universitas Gunadarma. (Online).
- Puspitasari, E., & Amirudin. (2016). *Integrasi Berpikir Kritis Dan Peduli Lingkungan Melalui Pembelajaran Geografi Dalam Membentuk Karakter Peserta Didik SMA*. *Jurnal Pendidikan: Teori, Penelitian, dan Pengembangan*, 1(2), pp. 122–126.
- Putra, Hijrah Purnama. (2013). *Studi Hubungan antara Tingkat pendidikan dan Pendapatan Keluarga terhadap Sikap dalam Pengelolaan Sampah Rumah Tangga (study kasus di Desa Condongcatur, Depok, sleman, Yogyakarta)*. *Jurnal Sains dan Teknologi Lingkungan*, Vol. 5, Nomor 2, (Halaman 81-100).
- Randolph, Bill., & Troy, Patrick. (2008). *Attitudes to Conservation and Water Consumption*. *Enviroemntal Science Policy*, (1), pp. 441–445.
- Riduwan & Kuncoro, Engkos. (2014). *Cara Menggunakan dan Memakai Path Analysis*. Bandung: CV Alfabeta.

- Riswan, R., Sunoko, H. R., & Hadiyanto, A. (2011). *Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Di Kecamatan Daha Selatan*. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 9(1), 31-38.
- Ruslaini, D. dan H. R. (2014). *Pengembangan Model Pembelajaranproblem Based Instruction (PBI) Pada Materi Pencemaran Lingkungan Untuk Meningkatkan Tindakan Peduli Terhadap Lingkungan di Madrasah Aliyah Negeri Darussalam Kabupaten Aceh Besar*. *Jurnal Biotik*, 6(2), pp. 108–117.
- Sarkar, M. (2011). *Secondary Students' Environmental Attitudes: the Case of Environmental Education in Bangladesh*. *International Journal of Academic Research in Business and Social Sciences*, 1, pp. 106–116.
- Saptono, I, B. (2008). *Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Partisipasi Pria Alam Keluarga Berencana Di Kecamatan Jetis Kabupaten Bantul Tahun 2008*. Universitas Diponegoro Semarang.
- Slamet, J.S (2000). *Kesehatan lingkungan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Pers.
- Siswoko. (1996). *Banjir Masalah Banjir Dan Upaya Mengatasinya*. Jakarta: HATHI.
- Soemirat, (2002). *Kesehatan Lingkungan*. Gadjah Mada University Press.
- Sriyanto. (2007). *Kondisi Lingkungan Hidup di Jawa Tengah dan Prospek Pembangunan ke Depan*. *Jurnal Geografi*, 4(2), pp. 107–113.
- Sukardi. (2008). *Evaluasi Pendidikan Prinsip dan Operasional*. Yogyakarta: Bumi Aksara.
- Sulestri, I.S., (2001). *Hubungan Tingkat Pendidikan dan Sikap Ibu Rumah Tangga dengan Pengelolaan Sampah Domestik*, *Jurnal Lingkungan*, Vol 13 Nomor 5, Hal 102-121.
- Suprpto, (2010). *Pengelolaan Sampah Rumah Tangga di Desa Candisari Kabupaten Grobogan*. *Jurnal Penelitian*, Vol 13 Nomor 1, Hal 45-79.
- Suwondo, (2004). *Kualitas Biologi Perairan Sungai dan Sail di Kota Pekanbaru Berdasarkan Bioindikator Plankton dan Bentos*. *Jurnal Online*. Pekanbaru: Universitas Riau.
- Sudjana, Nana. (2014). *Penelitian Hasil Proses Belajar Mengajar*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Kodoatie, Robert. dan Syarief, R. (2010). *Tata Ruang Air*. Yogyakarta: Penerbit Andi.

*Tchobanoglous, G, Theisen, H, Vigil, S, (1993). Integrated Solid Waste. Management. Singapore: Mc Graw-Hill Book Co.*

*Walgito, Bimo. (2003). Psikologi Sosial (Suatu Pengantar). Yogyakarta: Andi Offset.*

*Wawan, A, Dewi M. (2010). Teori dan Pengukuran Pengetahuan, Sikap Dan Perilaku Manusia. Yogyakarta: Nuha Medika.*

*Widyatmoko, Sintorini. (2002). Menghindari, Mengolah dan Menyingkirkan Sampah. Jakarta : Abadi Tandır.*