

No. Daftar FPIPS : 2010/UN40.A2.9/PP/2020

**EKOLITERASI MASYARAKAT DALAM MENGELOLA SAMPAH MELALUI
PROGRAM BANK SAMPAH DI DESA MEKARRAHAYU**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh gelar Sarjana
pada Program Studi Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial



Oleh:

Fitri Rahmawati

NIM. 1603421

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN ILMU PENGETAHUAN SOSIAL

FAKULTAS ILMU PENGETAHUAN SOSIAL

UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

2020

Fitri Rahmawati, 2020

*EKOLITERASI MASYARAKAT DALAM MENGELOLA SAMPAH MELALUI PROGRAM BANK SAMPAH DI DESA
MEKARRAHAYU*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

**EKOLITERASI MASYARAKAT DALAM MENGELOLA SAMPAH MELALUI
PROGRAM BANK SAMPAH DI DESA MEKARRAHAYU**

Oleh
Fitri Rahmawati
NIM. 1603421

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana
Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial
Fakultas Ilmu Pengetahuan Sosial

© Fitri Rahmawati
Universitas Pendidikan Indonesia
Agustus 2020

Hak Cipta dilindungi undang-undang.
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

Lembar Pengesahan

EKOLITERASI MASYARAKAT DALAM MENGELOLA SAMPAH MELALUI PROGRAM BANK SAMPAH DI DESA MEKARRAHAYU

Oleh :

Fitri Rahmawati

NIM. 1603421

Disetujui dan Disahkan Oleh

Pembimbing I,

Ir. Yakub Malik, M.Pd

NIP. 19590 101 198901 1 001

Pembimbing II

Drs. Jupri, MT

NIP. 19600 615 198803 1 003

Mengetahui,

Ketua Prodi Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial

Dr. Dadang Sundawa, M.Pd.

NIP. 19600515 198803 1 002

Skripsi Ini Telah Diujikan Pada Tanggal 31 Agustus 2020

Panitia ujian sidang terdiri dari:

Ketua : Dekan FPIPS UPI
Dr. H. Agus Mulyana, M.Hum.
NIP. 19700814 199402 1 001

Sekretaris : Ketua Prodi Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial
Dr. H. Dadang Sundawa, M.Pd
NIP. 19600515 198803 1 002

Penguji : 1. Dr. H. Dadang Sundawa, M.Pd
NIP. 19600515 198803 1 002
2. Dr. Neiny Ratmaningsih, M.Pd
NIP. 19611215 198603 2 003
3. Yeni Kurniawati, M.Pd
NIP. 19770602 200312 2 001

LEMBAR PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul "**EKOLITERASI MASYARAKAT DALAM MENGELOLA SAMPAH MELALUI PROGRAM BANK SAMPAH DI DESA MEKARRAHAYU**" ini beserta seluruh isinya adalah benar karya 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 dikemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian dalam karya saya ini.

Bandung, Juli 2020

Yang membuat pernyataan.

Fitri Rahmawati

NIM. 1603421

ABSTRAK

FITRI RAHMAWATI (1603421), EKOLITERASI MASYARAKAT DALAM MENGELOLA SAMPAH MELALUI PROGRAM BANK SAMPAH DI DESA MEKARRAHAYU.

Manusia akan senantiasa berinteraksi dengan lingkungannya. Namun aktivitas manusia yang beragam berpotensi menghasilkan residu atau sampah. Karenanya perlu pengelolaan sampah berbasis masyarakat yang baik. Sayangnya di Desa Mekarrahayu ekoliterasi masyarakat tentang sampah masih rendah kendati sudah ada Bank Sampah Mekamukti. Maka dari itu, penelitian ini dilakukan dengan tujuan untuk mengetahui bagaimana ekoliterasi masyarakat dalam mengelola sampah melalui program bank sampah mekarmukti di Desa Mekarrahayu. Pada penelitian ini peneliti menggunakan pendekatan kialitatif dan metode deskriptif. Adapun pengumpulan data dilakukan dengan cara wawancara, observasi, dan dokumentasi. Temuan pada penelitian ini yaitu: (1) sistem pengelolaan sampah di Bank Sampah Mekarmukti adalah dengan menggunakan metode 3R, mekanisme menabung dengan cara di berikan ke Bank Sampah, disortir ulang, lalu dijual ke pengepul. Uang hasil tabungan sampah akan di berikan setiap 6 bulan sekali, (2) dalam upaya meningkatkan ekoliterasi masyarakat, bank sampah mekarmukti mengadakan 3 program baru yakni pembuatan LCO, Rumah Maggot, dan *ecobrick*, (3) faktor pendukung meliputi sambutan positif dari masyarakat tentang program bank sampah, dukungan dari pemerintah desa, semangat dan kesadaran pengurus dalam mengelola bank sampah, tingkat pendidikan nasabah yang tinggi, dan adanya kesadaran pribadi dan dukungan dari keluarga nasabah. Faktor penghambat meliputi sosialisasi belum maksimal, kesadaran masyarakat masih ada yang rendah, jarak bank sampah yang jauh dari rumah nasabah, serta kendala waktu dan kesibukan nasabah.

Kata Kunci: **Ekoliterasi Masyarakat, Pengelolaan Sampah, Bank Sampah**

ABSTRACT

FITRI RAHMAWATI (1603421), COMMUNITY ECOLITERATION IN MANAGING WASTE THROUGH THE WASTE BANK PROGRAM IN MEKARRAHAYU VILLAGE.

Humans will always interact with their environment. However, various human activities have the potential to produce residue or waste. Therefore, it needs good community-based waste management. Unfortunately in Mekarrahayu Village, the community's ecoliteration of waste is still low even though there is a Mekamukti Waste Bank. Therefore, this research was conducted with the aim of knowing how the community's ecoliteracy in managing waste through the mekarmukti waste bank program in Mekarrahayu Village. In this study, researchers used a qualitative approach and descriptive methods. The data collection was done by means of interviews, observation, and documentation. The findings in this study are: (1) the waste management system at the Mekarmukti Waste Bank uses the 3R method, the saving mechanism is given to the Waste Bank, re-sorted, then sold to collectors. Money from waste savings will be given every 6 months, (2) in an effort to increase community ecoliteration, the Mekarmukti waste bank held 3 new programs, namely the manufacture of LCO, Black Soldier Fly, and ecobrick, (3) supporting factors include positive responses from the community about the program waste bank, support from the village government, enthusiasm and awareness of the management in managing the waste bank, high level of customer education, and the existence of personal awareness and support from the customer's family. Inhibiting factors include socialization that has not been maximal, there is still low public awareness, the distance from the waste bank which is far from the customer's house, as well as time constraints and customer activities.

Keywords: *Community Ecoliteration, Waste Management, Waste Bank*

DAFTAR ISI

Kata Pengantar	i
Ucapan Terimakasih.....	ii
Abstrak	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Tabel	viii
Daftar Gambar	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Penelitian.....	1
1.2 Rumusan Masalah Penelitian.....	7
1.3 Tujuan Penelitian.....	7
1.4 Manfaat Penelitian.....	8
1.5 Struktur Organisasi Penelitian.....	8
BAB II KAJIAN PUSTAKA.....	11
2.1 Ekoliterasi Masyarakat	11
2.2 Konsep Sampah.....	16
2.3 Metode Pengelolaan Sampah.....	18
2.4 Hambatan dalam Pengelolaan Sampah	19
2.5 Pengolahan Sampah Berbasis Masyarakat	20
2.6 Nilai Ekonomis Sampah.....	22
2.7 Program bank sampah	23
2.8 Fokus Penelitian	26
2.9 Penelitian terdahulu.....	27
2.10Kerangka Berpikir	27
BAB III METODE PENELITIAN.....	31
3.1 Desain Penelitian	31
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	33
3.3 Objek Penelitian.....	34
3.4 Subjek Penelitian.....	34

3.5 Pengumpulan Data.....	36
3.6 Uji Keabsahan Data.....	37
3.7 Analisis Data.....	39
BAB IV TEMUAN DAN PEMBAHASAN.....	41
4.1 Deskripsi Lokasi Penelitian.....	41
4.1.1 Deskripsi Lokasi Desa...vi	41
4.1.2 Deskripsi Bank Sampah	41
4.2 Sistem Pengolahan Sampah di Bank Sampah Mekarmukti.....	45
4.3 Kondisi Ekoliterasi Masyarakat dalam Mengelola Sampah Berbasis Bank Sampah di Desa Mekarrahayu.....	46
4.4 Hasil dari Program Bank Sampah dalam Menumbuhkan Ekoliterasi Masyarakat dalam Mengelola Sampah di Desa Mekarrahayu.....	59
BAB V SIMPULAN DAN REKOMENDASI.....	64
5.1. Kesimpulan.....	64
5.2. Rekomendasi.....	65
Daftar Pustaka.....	67

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	29
Tabel 4.1 Sarana dan Prasarana Bank Sampah Mekarmukti	45
Tabel 4.2 Harga Penjualan Sapah di Pengepul	45

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Alur Daur Perlakuan Sampah oleh Pengelola Sampah.....	22
Gambar 4.1 Lokasi Bank Sampah dan Oxbow Cicukang	44
Gambar 4.2 Stuktur Organisasi Bank Sampah Mekarmukti.....	44
Gambar 4.3 Kegiatan Sosialisasi Lingkungan.....	59
Gambar 4.4 Pembuatan Lubang Cerdas Organik (LCO).....	60
Gambar 4.5 Anak Anak sedang membuat ecobrick	63

Daftar Pustaka

Buku :

- Arikunto, Suharsimi. (2002). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek.* Jakarta : PT. Rineka Cipta
- Basriyanta. (2007). *Manajemen Sampah.* Yogyakarta: Kanisius
- Burhan Bungin. (2006). *Metode Penelitian Kualitatif: Aktualisasi Metodologi ke Arah Ragam Varian Kontenporer.* Jakarta: PT Raja Grafindo Persada
- Dani Sucipto, Cecep. (2012). *Teknologi Pengolahan Daur Ulang Sampah.* Yogyakarta: Goysen Publishing.
- Hadi, Siswanto, (2003) *Kamus Pelopor Kesehatan Lingkungan,* Jakarta :EGC
- Huberman, Miles A, Michael & Matthew B. (1992),*Analisis Data Kualitatif.* Diterjemahkan oleh Tjetjep Rohendi Rohidi. Jakarta: UI Press.
- Keraf, A. S. (2014). *Filsafat lingkungan hidup, alam sebagai sebuah sistem kehidupan.* Yogyakarta: Kanisius.
- Manik Sucipto, C.D (2003). *Teknologi Pengolahan Daur Ulang Sampah.* Yogyakarta: Goysen.
- Moleong, Lexy. J. (2000). *Metodologi Penelitian Kualitatif,* Bandung: PT Remaja Rosdakarya,
- Orr, D. W. (1992). *Ecological literacy: education and transition to a postmodern world.* New York: SUNY Press
- Satori, Djam'an (2011) *Metode Penelitian Kualitatif.* Bandung: Alfabeta
- Slamet JS, (2009), *Kesehatan Lingkungan,* Yogyakarta: Gajah Mada University Press
- Soekanto, Soerjono. (2004). *Sosiologi Suatu Pengantar.* Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Sucipyo, C. D .(2012). *Teknologi Pengolahan Daur Ulang Sampah.* Yogyakarta: Goysen
- Syaodih, Nana (2011) *Metode Penelitian Pendidikan.* Bandung: PT Remaja Rosdakarya
- Syarifudin (2009) *Sosial Budaya Dasar.* Jakarta: TIM
- Tim Penulis PS. (2011). *Penanganan dan Pengolahan Sampah.* Jakarta: Penebar Swadaya.

Fitri Rahmawati, 2020

EKOLITERASI MASYARAKAT DALAM MENGELOLA SAMPAH MELALUI PROGRAM BANK SAMPAH DI DESA MEKARRAHAYU

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

- Sudarto. (1997) *Metodologi Penelitian Filsafat*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Sudijono, Anas (2015) *Pengantar Evaluasi Pendidikan*. Bandung: Alfabeta
- Sugiyono (2012) *Metode Penelitian Pendidikan; Pendekatan Kuantitatif dan Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta
- Yuwono, (1983) *Penanganan dan Pemanfaatan Sampah*. Jakarta : Yayasan Idayu

Artikel Jurnal :

- Asteria, Dona dan Heru Heruman. (2016). *Bank Sampah sebagai Alternatif Strategi Pengelolaan Sampah Berbasis Masyarakat di Tasikmalaya*. *Jurnal Manusia dan Lingkungan*. Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik. Universitas Indonesia. Depok
- Kartini. (2013). *Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Keputusan Masyarakat Menabung Sampah Serta Dampak Keberadaan Bank Sampah Gemah Ripah (Kasus Masyarakat Dusun Badegan, Yogyakarta)*. *Jurnal*. Yogyakarta.
- Antin, Titi, Wahyuni Indah H, Partini. (2017). *Literasi Sampah Berbasis Komunikasi Pembangunan di Kabupaten Bantul*. *Jurnal Ilmu Komunikasi* 15(3): 191-204.
- King, R.J.H.(2000). *Defining Literacy in a Time of Environmental Crisis*. *Journal Of Social Philosophy*. 31 (1).
- Lewinsohn, T, dkk (2015) *Ecoliteracy and Pedagogical Praxis in the Multidisciplinary University Greenhouse toward the Food Security Strengthening*. International Journal of Environmental. Journal: Chemical, Ecological and Geophysical Engineering, 9 (9)
- McBride, B., Brewer,C.A, Berkowitz, A.R., & Borrie, W.T. (2013). *Environmental literacy, ecological literacy, ecoliteracy: What do we mean and how did we get here?*. *Ecosphere*. 4(5).

Lain-lain :

- Ahmad Fajar Pamungkas. (2013). *Pengaruh Bank Sampah Wargi Manglayang terhadap Peningkatan Kesadaran Masyarakat Peduli Lingkungan*. (Skripsi) Pengembangan Masyarakat Islam. UIN Sunan Gunung Djati. Bandung

Armanda, Dian Triastari. (2013). *Ubah Sampah Menjadi Berkah*. (Skripsi). Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan. IAIN Walisongo. Semarang

Endayani, Henni (2018) *Inovasi Pembelajaran IPS melalui Pembelajaran Berbasis Masalah*. Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN SU Medan

Peraturan Menteri No, 81 Tahun 2012 tentang pelaksana dari Undang-Undang No.18 Tahun 2008 tentang Pengolahan Sampah.

Peraturan Menteri Negara Lingkungan Hidup Republik Indonesia Tahun 2012 pasal 2

Rozak, Abdul, (2012) *Peran Bank Sampah Warga Peduli Lingkungan (WPL) dalam Pemberdayaan Perekonomian Nasabah*, (Skripsi) Ekonomi Syariah, UIN Syarif Hidayatullah Jakarta:

Suryani, Anih Sri (2014) *Peran Bank Sampah dalam Efektivitas Pengelolaan Sampah (Studi Kasus Bank Sampah Malang)* Jakarta : Pusat Pengkajian, Pengolahan Data dan Informasi DPR RI

Undang-Undang No. 10 Tahun 1998 tentang Perbankan

Undang-Undang No.18 Tahun 2008 tentang Pengolahan Sampah.