

**PENINGKATAN KARAKTER PEDULI LINGKUNGAN SISWA  
SDN NGASEM 02 KABUPATEN MALANG DENGAN  
PENGELOLAAN SAMPAH DI SEKOLAH**

**SKRIPSI**



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG  
2023**

**Peningkatan Karakter Peduli Lingkungan Siswa SDN Ngasem 02  
Kabupaten Malang dengan Pengelolaan Sampah di Sekolah**

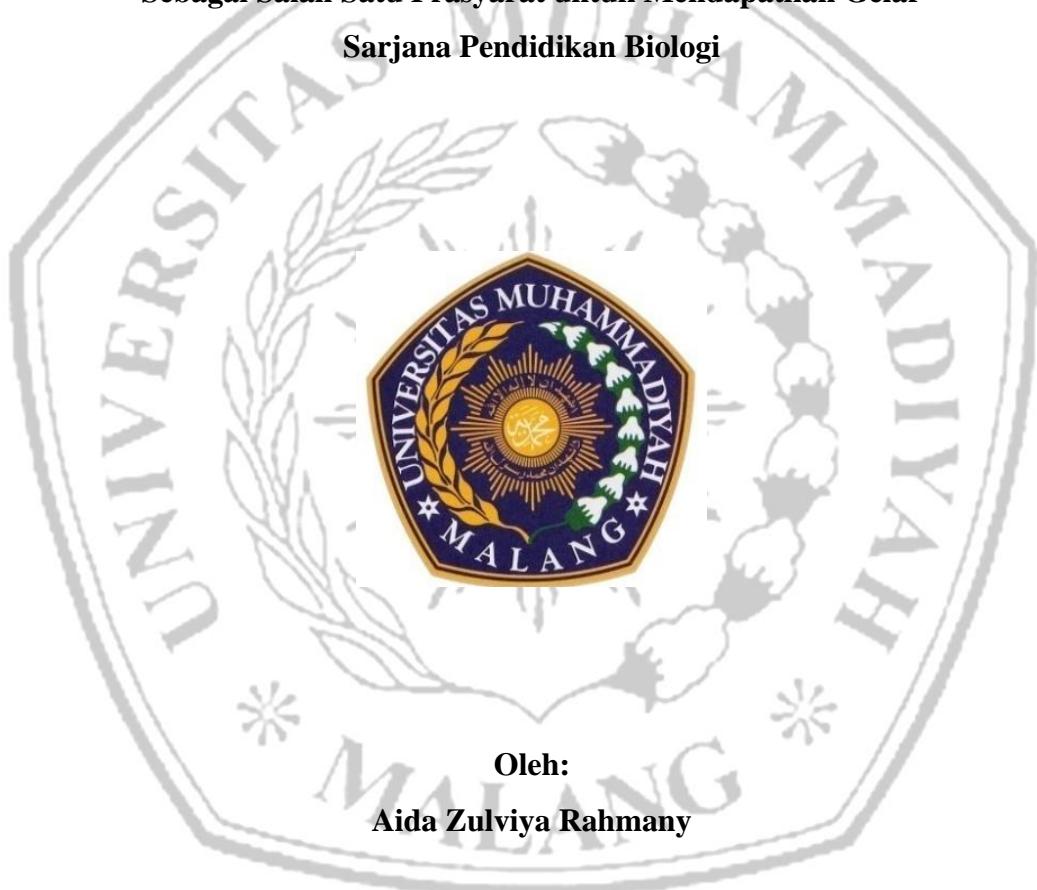
**SKRIPSI**

**Diajukan Kepada Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan**

**Universitas Muhammadiyah Malang**

**Sebagai Salah Satu Prasyarat untuk Mendapatkan Gelar**

**Sarjana Pendidikan Biologi**



**Oleh:**

**Aida Zulviya Rahmany**

**201710070311147**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG  
2023**

**LEMBAR PERSETUJUAN****Skripsi dengan judul:**

**PENINGKATAN KARAKTER PEDULI LINGKUNGAN SISWA SDN 02  
NGASEM KABUPATEN MALANG DENGAN PENGELOLAAN SAMPAH  
DI SEKOLAH**

Oleh:

**AIDA ZULVIYA RAHMANY**

**201710070311147**

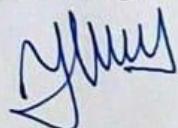
Telah memenuhi persyaratan untuk dipertahankan

Di depan Dewan Pengaji dan disetujui pada

tanggal 17 Oktober 2023

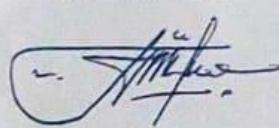
Menyetujui,

Pembimbing I



**Dr. Elly Purwanti., M.P**

Pembimbing II



**Tutut Indria Permana, M.Pd**

## LEMBAR PENGESAHAN

Dipertahankan di Depan Dewan Penguji Skripsi

Program Studi Pendidikan Biologi

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Universitas Muhammadiyah Malang

dan Diterima untuk Memenuhi Persyaratan

Memperoleh Gelar Sarjana (S1)

Pendidikan Biologi

Pada Tanggal : 17 Oktober 2023

**Mengesahkan:**

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Universitas Muhammadiyah Malang

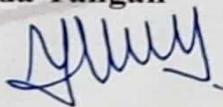
Dekan,

**Dr. Trisakti Handayani, M. M.**

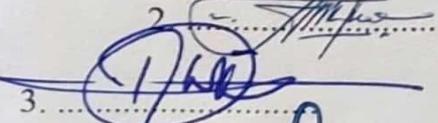
**Dewan Penguji:**

1. Dr. Elly Purwanti., M.P.
2. Tutut Indria Permana, M.Pd.
3. Dwi Setyawan, M.Pd.
4. Moh. Mirza Nuryady, M.Sc.

**Tanda Tangan**



1. ....



2. ....  
3. ....



4. ....

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Aida Zulviya Rahmany

Tempat, tanggal lahir : Surabaya, 18 Desember 1998

NIM : 201710070311147

Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Program Studi : Pendidikan Biologi

Dengan ini menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa:

1. Skripsi dengan judul "**Peningkatan Karakter Peduli Lingkungan Siswa SDN Ngasem 02 Kabupaten Malang dengan Pengelolaan Sampah di Sekolah**" adalah hasil karya saya dan dalam naskah skripsi ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu perguruan tinggi dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, baik sebagian atau keseluruhan, kecuali secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan daftar pustaka.
2. Apabila ternyata di dalam naskah skripsi ini terdapat unsur-unsur plagiasi, saya bersedia skripsi ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh dibatalkan, serta diproses dengan ketentuan hukum yang berlaku.
3. Skripsi ini dapat dijadikan sumber pustaka yang merupakan hak bebas royalti non eksklusif.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Malang, 17 Oktober 2023

yang menyatakan,



Aida Zulviya Rahmany

NIM: 201710070311147

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT atas rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis diberi kesempatan untuk menyelesaikan tugas akhir yaitu skripsi dengan judul **“Peningkatan Karakter Peduli Siswa SDN Ngasem 02 Kabupaten Malang dengan Pengelolaan Sampah di Sekolah”**. Sholawat serta salam selalu tercurahkan kepada baginda kita, nabi Muhammad SAW. Penyusunan proposal skripsi untuk memenuhi tugas akhir guna menyelesaikan program strata I dalam Fakultas Keguruan dan ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Malang. Pada penulisan skripsi, penulis menyadari bahwa tugas akhir dapat terselesaikan berkat bimbingan, masukan, bantuan dan motivasi dari banyak pihak. Oleh karena itu, penulis tak lupa mengucapkan rasa hormat dan banyak terima kasih kepada:

1. Dr. Trisakti Handayani, MM selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Malang.
2. Prof. Dr. Rr. Eko Susetyorini, M.Si selaku Ketua Program Studi Pendidikan Biologi.
3. Dr. Elly Purwanti, M.P selaku dosen pembimbing utama yang telah meluangkan waktu, memberikan arahan dan bimbingan kepada penulis untuk menyelesaikan penulisan proposal skripsi.
4. Tutut Indria Permana, S.Pd, M.Pd selaku dosen pembimbing kedua yang telah meluangkan waktu, memberikan arahan dan bimbingan kepada penulis untuk menyelesaikan penulisan proposal skripsi
5. Bapak dan ibu dosen Program Studi Pendidikan Biologi yang telah memberikan banyak ilmu yang bermanfaat selama perkuliahan.
6. Kepada orang tua yang selalu berdoa, selalu memberi semangat positif, dukungan, dan yang selalu ada di setiap langkah penulis.
7. Kepada Aidi Vadly Robbany, Alvin Vawaid, dan Masy’aril Harom selaku kakak dan adek yang selalu ada untuk memberi semangat dan dukungan di setiap langkah penulis.

8. Kepada Kepala Sekolah SDN Ngasem 02 Kabupaten Malang yaitu Ibu Dewi Zulfa, S.Pd, dan Ibu Lina Purwati, S.Pd., SD yang telah menerima dan mengizinkan saya untuk melakukan penelitian di sekolah.
9. Kepada adik-adik kelas 6 di SDN Ngasem 02 Kabupaten Malang yang menemani saya, bersedia bekerja sama, dan memberikan banyak kebahagiaan yang bisa saya kenang selama proses penelitian.
10. Kepada Safira Rahmadita Ismara, L Yasril Imam, Ella Ryanta Karina, Moh. Faisal Fariq, Ibnu Putra Nugraha, Ifanny Nurhayatus Saadah, Shifa Maulana, dan Dewi Melani Asih Adianto yang menemani, memberikan bantuan, dukungan dan semangat selama saya meyelesaikan penulisan skripsi.
11. Kepada teman-teman Biologi 2017, khususnya Biologi D 2017 yang telah bersama saya dari awal perkuliahan hingga saat ini.
12. Kepada diri saya sendiri, saya ingin berterimakasih karena masih mau bertahan hidup meskipun banyak melalui hambatan karena sakit selama kurang lebih 6 bulan dan berkali-kali masuk rumah sakit serta menjalani terapi psikologi dan bertahan untuk bisa menyelesaikan sampai akhir apa yang sudah saya mulai meskipun prosesnya sangat lama dan entah sudah berapa kali jatuh bangun yang sudah saya lewati tapi saya tetap merasa bangga pada diri saya sendiri. Sekali lagi terimakasih karena sudah berusaha kuat.

Dalam penulisan skripsi penulis merasa banyak kekurangan baik pada teknik penulisan maupun isi. Oleh karena itu, kritik dan saran dari semua pihak yang bersifat membangun selalu kami harapkan demi kesempurnaan laporan.

Malang, 17 Oktober 2023



Aida Zulviya Rahmany

## ABSTRAK

Rahmany, Aida Zulviya. 2023. *Peningkatan Karakter Peduli Lingkungan Siswa SDN Ngasem 02 Kabupaten Malang dengan Pengelolaan Sampah di Sekolah*. Skripsi. Malang : Program Studi Pendidikan Biologi, FKIP, Universitas Muhammadiyah Malang. Pembimbing : (I) Dr. Elly Purwanti, M.P., (II) Tutut Indria Permana, M.Pd.

---

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui peningkatan karakter peduli lingkungan siswa SDN Ngasem 02 Kabupaten Malang dengan pengelolaan sampah di sekolah. Pendekatan penelitian ini adalah penelitian kualitatif dengan jenis penelitian kualitatif deskriptif. Analisis data dalam penelitian kualitatif memerlukan konseptualitas yaitu proses menyusun konsep yang dilakukan sebelum memasuki lapangan. Kemudian dilanjutkan dengan kategorisasi dan deskripsi dimana hal ini dilakukan pada saat berada dilapangan. Analisis data dalam penelitian ini menggunakan metode model Miles dan Huberman. Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan maka dapat disimpulkan bahwa peningkatan karakter peduli lingkungan siswa SDN Ngasem 02 Kabupaten Malang dengan pengelolaan sampah di sekolah ditunjukkan dari hasil penyebaran kuesioner yang telah dilakukan menunjukkan bahwa setelah dilakukan pemyampaian materi yang berkaitan dengan penanaman karakter peduli lingkungan melalui pengelolaan sampah siswa memiliki sikap yang lebih baik dalam pengelolaan sampah. Hasil observasi yang dilakukan menunjukkan bahwa siswa memiliki perilaku dan sikap yang lebih baik setelah dilakukan diberikan pemahaman mengenai pentingnya pengelolaan sampah. Hasil wawancara yang dilakukan peneliti dimana guru menerapkan pendidikan karakter peduli lingkungan yang dikaitkan dengan pengelolaan sampah.

**Kata Kunci:** Karakter, Peduli Lingkungan dan Pengelolaan Sampah

## ABSTRACT

Rahmany, Aida Zulviya. 2023. *Increasing Students' Environmental Care Character SDN Ngasem 02 Malang Regency with Waste Management in Schools.* Thesis. Malang: Biology Education Study Program, FKIP, Muhammadiyah University of Malang. Supervisor: (I) Dr. Elly Purwanti, M.P., (II) Tutut Indria Permana, M.Pd.

---

This research aims to determine the increase in the environmentally caring character of students at SDN Ngasem 02 Malang Regency by managing waste at school. This research approach is qualitative research with a descriptive qualitative research type. Data analysis in qualitative research requires conceptuality, namely the process of developing concepts that is carried out before entering the field. This is then continued with categorization and description, which is done while in the field. Data analysis in this research uses the Miles and Hubermen model method. Based on the results of the research and discussions that have been carried out, it can be concluded that increasing the environmentally caring character of students at SDN Ngasem 02, Malang Regency by managing waste at school is demonstrated by the results of distributing questionnaires that have been carried out showing that after delivering material related to instilling environmentally caring character through management. waste students have a better attitude in waste management. The results of observations made showed that students had better behavior and attitudes after being given an understanding of the importance of waste management. The results of interviews conducted by researchers where teachers implemented environmental care character education which was linked to waste management.

**Keywords:** *Character, Environmental Care and Waste Management*

## MOTTO PERSEMBAHAN

**بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ**

قَالَ لَهُو مُوسَىٰ هَلْ أَتَيْعُكَ عَلَىٰ أَنْ  
تُعَلِّمَنِ مِمَّا عُلِّمْتَ رُشَدًا (66)

*Musa berkata kepadanya, “Bolehkah aku mengikutimu agar engkau mengajarkan kepadaku (ilmu yang benar) yang telah diajarkan kepadamu (untuk menjadi) petunjuk?”*

(QS. AL-Kahfi : 66)

**تَعَلَّمُوا وَأَعْلَمُوا وَتَوَاضَعُوا مُعَلِّمُكُمْ وَلَيَلَوْا لِمُعَلِّمِكُمْ**  
**(رواہ الطبرانی)**

*“Belajarlah kamu semua, dan mengajarlah kamu semua, dan hormatilah guru-gurumu, serta berlaku baiklah terhadap orang yang mengajarkanmu.”*

(HR. Tabrani)

*“Dalam menuntut ilmu, apa yang sudah dimulai maka selesaikan sampai akhir, jalani dan kerjakan karena setiap proses memang selalu ada sulit dan mudah sesuai porsinya”*

(Aida Zulviya Rahmany)

*Segala puji bagi Allah SWT atas limpahan karunia-Nya, saya dapat menyelesaikan proposal skripsi saya sebagai tugas akhir di Strata I. Skripsi ini saya persembahkan kepada orang tua, keluarga yang telah memberikan semangat serta yang selalu berjuang untuk saya selama ini.*

*Kepada bapak da ibu dosen Universitas Muhammadiyah Malang yang telah memberikan motivasi dan juga ilmu yang bermanfaat, serta teman-teman yang telah membantu selama perkuliahan dan juga tugas akhir.*

*Semoga Allah senantiasa memberikan rahmad-Nya untuk kita semua, amin.*

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PERSETUUAN .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN KEASLIAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iV</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>Vi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>Vii</b>
<b>MOTTO PERSEMPAHAN .....</b>	<b>Viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>iX</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>Xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>Xii</b>
<b>BAB I. PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Penelitian .....	4
1.3 Tujuan Penelitian .....	4
1.4 Manfaat Penelitian .....	4
1.5 Batasan Penelitian.....	4
1.6 Batasan Istilah.....	5
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>6</b>
2.1 Karakter Peduli Lingkungan .....	6
2.2 Pengelolaan Sampah .....	8
2.3 Peta Konsep .....	13
2.4 Profil SD Negeri 2 Ngasem .....	14
<b>BAB III. METODE PENELITIAN .....</b>	<b>16</b>
3.1 Pendekatan dan Jenis Penelitian .....	16
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	16
3.3 Prosedur Penelitian .....	16
3.4 Metode Pengumpulan Data.....	17
3.5 Teknik Analisis Data.....	18
<b>BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>21</b>

4.1 Peningkatan Karakter Peduli Lingkungan Siswa SDN Ngasem 02 Kabupaten Malang Dengan Pengelolaan Sampah di Sekolah .....	19
<b>BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>32</b>
5.1 Kesimpulan .....	32
5.2 Saran.....	32
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>34</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>37</b>



**DAFTAR TABEL**

Tabel 4.1 Distribusi Jawaban Siswa.....	23
Tabel 4.2 Hasil Observasi .....	26
Tabel 4.3 Kuesioner Peserta Didik .....	37
Tabel 4.4 Angket Wawancara Peserta Didik .....	38
Tabel 4.5 Lembara Observasi Peserta Didik.....	39
Tabel 4.6 Lembar Wawancara Guru.....	40



**DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Kuesioner Peserta Didik .....	37
Lampiran 2 Angket Wawancara Peserta Didik .....	38
Lampiran 3 Lembar Observasi Peserta Didik .....	39
Lampiran 4 Lembar Wawancara Guru .....	40
Lampiran 5 Dokumentasi Penelitian .....	41



## **DAFTAR PUSTAKA**

- Afriyeni, Y. (2018). Pembentukan Karakter Anak untuk Peduli Lingkungan yang Ada di Sekolah Adiwiyata Mandiri SDN 6 Pekanbaru. *Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini*, 1(2), 123-133
- Agung, K., Juita, E., & Zuriyani, E. (2021). Analisis Pengelolaan Sampah di Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Desa Sido Makmur Kecamatan Sipora Utara. *JPIG (Jurnal Pendidikan Dan Ilmu Geografi)*, 6(2), 115–124
- Agus Wibowo. (2013). Pendidikan Karakter di Perguruan Tinggi. Yogyakarta: Pustaka Pelajar
- Agustini, Aat & Wawan Kurniawan. (2017). Pendidikan Karakter Untuk Pergutuan Tinggi. Cirebon. Lovrinz Publishing
- Al-anwari, Amirul Mukminin. (2014). Strategi Pembentukan Karakter Peduli Lingkungan di Sekolah Adiwiyata Mandiri. *Jurnal. Jambi: IAIN Sulthan Thahah Saifuddin Jambi*
- Albertus, Doni Koesuma. (2010). Pendidikan Karakter: Strategi Mendidik Anak di Zaman Global. Jakarta: Grasindo
- Ali Yafie, (2009), Merintis Fiqh Lingkungan Hidup. Jakarta: Ufuk Press
- Arikunto, S. (2016). Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik. Jakarta: Rineka Cipta
- Aryani, F.S., Putra, P.P., dan Kasam., (2018). Evaluasi Pengelolaan Sampah di TPA Piyungan, Kabupaten Bantul. Yogyakarta : Jurusan Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan.
- Departemen Pendidikan Indonesia, (2008). Kamus Besar Bahasa Indonesia. Jakarta: Balai Pustaka
- Departemen Pendidikan Nasional, (2010), Pendidikan Karakter Teori & Aplikasi, Jakarta: Direktorat Jenderal Manajemen Pendidikan dan Menengah Kementerian Pendidikan Nasional.
- Dobiki, Joflius. (2018). Analisis Ketersediaan Prasarana Persampahan di Pulau Kumo dan Pulau Kakara di Kabupaten Halmahera Utara. Manado: Jurnal Spasial Vol. 5, No.2
- Dwi Purwanti, (2017), Pendidikan Karakter Peduli Lingkungan Dan Implementasinya, *Dwijacendekia Jurnal Riset Pedagogik* 1 (2) (2017) 14-20

- Fadhl, Muhibuddin. (2017), Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Video Kelas Iv Sekolah Dasar. Jurnal Dimensi Pendidikan Dan Pembelajaran, 2016, 3.1: 24-33.
- Hamzah, S. (2013). Pendidikan Lingkungan Sekelumit Wawasan Pengantar. Bandung: Refika Aditama.
- Harjanti, I. M., & Anggraini, P. (2020), Pengelolaan Sampah Di Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Jatibarang, Kota Semarang. Jurnal Planologi, 17(2), 185
- Helaluddin & Hengki Wijaya, (2018) Analisis Data Kualitatif: Sebuah Tinjauan Teori & Praktik, Makassar: Sekolah Tinggi Theologia Jaffray Makassar
- Hernawan Sulistyanto (2019), Pembiasaan Pengelolaan Sampah sebagai Strategi Pendidikan Karakter Peduli Lingkungan bagi Siswa MI Muhammadiyah Cekel, Karanganyar, Buliten KKN Pendidikan , VI.1 No.2
- Listyarti, Retno. (2012). Pendidikan Karakter dalam Metode Aktif, Inovatif dan Kreatif. Jakarta: Esensi, divisi Penerbit Erlangga
- Marsanti, A. S. (2018). Buku Ajar Prinsip Higiene Sanitasi Makanan. Uwais Inspirasi Indonesia: Ponorogo.
- Martini (2011) Pembelajaran Standar Proses Berkarakter. Jakarta: Prenada Media Group
- Masri, R. M., & Purwaamijaya, I. M. (2021). *Rekayasa Lingkungan*. Bandung: FPTK UPI.
- Miles, M.B, Huberman, A.M, & Saldana, J. (2014). Qualitative Data Analysis, A Methods Sourcebook, Edition 3. USA: Sage Publications. Terjemahan Tjetjep Rohindi Rohidi, UI-Press
- Moleong, Lexy J. (2012). Metodologi Penelitian Kualitatif. Bandung : PT Remaja Rosdakarya
- Muchammad Zamzami Elamin, (2018), Analisis Pengelolaan Sampah Pada Masyarakat Desa Disanah Kecamatan Sresek Kabupaten Sampang, Jurnal Kesehatan Lingkungan, Vol.10 , No.4, Oktober 2018: 368-375
- Mulyana, Rohmat. (2011). Mengartikulasikan Pendidikan Nilai. Bandung: Alfabeta
- Muri Yusuf. (2014). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif & Penelitian Gabungan. Jakarta : prenadamedia group
- Muthmainnah & Adris, (2020). Pengelolaan sampah di tempat pembuangan akhir (TPA) Patommo Sidrap. Madani Legal Review. 4(1), Juni, 23-39.

- Naim, Ngainun. (2012). Character Building; Optimalisasi Peran Pendidikan dalam Pengembangan Ilmu & Pembentukan Karakter Bangsa. Jogjakarta: Ar-Ruzz Media
- Nurmayadi, D., & Hendardi, A. R. (2020). Pengelolaan Sampah dengan Pendekatan Behavior Mapping di Pasar Tradisional Kota Tasikmalaya. *Jurnal Arsitektur ZONASI*, 3(1), 45-52.
- Parji Riyanto (2020), Literasi sebagai Upaya Penanaman Karakter Peduli Lingkungan melalui Kegiatan Taman Bacaan Masyarakat, *Jurnal Pendidikan Luar Sekolah*, Vol.4.No.1
- Purwaningsih, Dwi Wahyu. (2021), Pengelolaan Sampah Daerah Pesisir. Tasikmalaya: PRCI, Cet. I
- Rezkita, Shanta dan Wardani, Kristi. (2018). Pengintegrasian pendidikan Lingkungan Hidup Membentuk Karakter Peduli Lingkungan di Sekolah Dasar. *TRIHAYU: Jurnal Pendidikan ke-SD-an*, 4 (2)
- Rohim, Miftahur, (2020), Teknologi Tepat Guna Pengolahan Sampah, Pasuruan : Qiara Media
- Samani & Hariyanto, Muchlas. (2016), Konsep dan Model Pendidikan Karakter. Bandung: PT Remaja Rosdakarya Offset, 2017. Cet. Ke-VI.
- Subur. (2015). Pembelajaran Nilai Moral Berbasis Kisah. Yogyakarta : Kalimedia
- Sugiyono. (2018). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D, penerbit Alfabeta,Bandung
- Sumantri, A., (2015). Kesehatan Lingkungan, Jakarta: Kencana
- Undang-Undang No. 20 tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional. Jakarta
- Wiharyati, Deny. (2016). Pembinaan Karakter Peduli Lingkungan melalui Pengelolaan Sampah Anorganik menjadi Kerajinan di Gugus Depan 03.061-03.062 SMP Negeri 13 Semarang. Skripsi. Semarang: Universitas Negeri Semarang

## FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN



### PENDIDIKAN BIOLOGI

biology.umm.ac.id | biologi@umm.ac.id

### LEMBAR HASIL DETEKSI PLAGIASI MAHASISWA PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG

Lembar hasil deteksi plagiasi ini menyatakan bahwa mahasiswa berikut:

Nama : Aida Zulviya Rahmany  
 NIM : 201710070311147  
 Judul Skripsi : Peningkatan Karakter Peduli Lingkungan Siswa SDN Ngasem 02  
 Kabupaten Malang dengan Pengelolaan Sampah di Sekolah

Telah melalui cek kesamaan karya ilmiah (Skripsi) mahasiswa dengan hasil sebagai berikut :

SKRIPSI	PRESENTASE KESAMAAN
BAB I (PENDAHULUAN)	3%
BAB II (TINJAUAN PUSTAKA)	7%
BAB III (METODOLOGI)	16%
BAB IV (HASIL DAN PEMBAHASAN)	2%
BAB V (KESIMPULAN)	4%

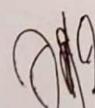
Dengan hasil ini dapat disimpulkan bahwa hasil deteksi plagiasi ini telah memenuhi syarat ketentuan yang diatur pada Peraturan Rektor No. 2 Tahun 2017 dan berhak mengikuti Ujian Skripsi.

Mengetahui,  
 Ketua Prodi Pendidikan Biologi,

Malang, 5 Desember 2023  
 Admin Deteksi Plagiasi



Prof. Dr. Rr Eko Susetvarini, M.Si



Jenik Rahayu, S.Pd

Kampus I  
 Jl. Bandung 1 Malang, Jawa Timur  
 P. +62 341 551 252 (Hunting)  
 F. +62 341 460 435

Kampus II  
 Jl. Bendungan Sutami No.188 Malang, Jawa Timur  
 P. +62 341 551 149 (Hunting)  
 F. +62 341 582 060

Kampus III  
 Jl. Raya Tlogomas No.246 Malang, Jawa Timur  
 P. +62 341 464 218 (Hunting)  
 F. +62 341 461 435  
 E. webmaster@umm.ac.id