

EKOTELOGI DALAM AKSI:
Pengelolaan Sampah Berbasis Ekobrik di Asrama IV-I Ainusyams
Pondok Pesantren Darul Ulum Peterongan Jombang

SKRIPSI

Disusun untuk Memenuhi Persyaratan Dalam
Menyelesaikan Program Sarjana Agama
(S. Ag)



Oleh:

YULIA NUR ROSYIDAH

07010221015

PRODI STUDI AGAMA AGAMA

FAKULTAS USHULUDDIN DAN FILSAFAT

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA

2025

PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Yulia Nur Rosyidah
NIM 07010221015
Tahun Masuk 2021
Program Studi : Studi Agama-Agama
Fakultas : Ushuluddin dan Filsafat
Judul Skripsi : EKOTEOLOGI DALAM AKSI : Pengelolaan Sampah Berbasis Ekobrik di Asrama IV-I Ainusyams Pondok Pesantren Darul Ulum Peterongan Jombang.

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini adalah hasil penelitian dan karya saya sendiri, bukan pengambilan tulisan atau karya orang lain kecuali pada bagian yang dirujuk sumbernya berdasarkan kode etik ilmiah.

Surabaya, 05 Maret 2025
Yang Menyatakan

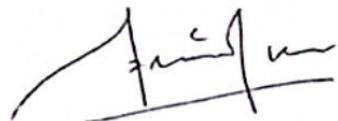
Yulia Nur Rosyidah

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi berjudul EKOTELOGI DALAM AKSI: Pengelolaan Sampah Berbasis
Ekobrik di Asrama IV-I Ainusyams Pondok Pesantren Darul Ulum Peterongan
Jombang yang ditulis oleh Yulia Nur Rosyidah ini telah disetujui pada tanggal

Surabaya, 05 Maret 2025

Pembimbing,



Feryani Umi Rosidah, S.Ag., M.Fil.I.

NIP. 196902081996032003

LEMBAR PENGESAHIAN

Skripsi dengan judul "EKOTEKOLOGI DALAM AKSI : Pengelolaan Sampah Berbasis Ekobrik di Asrama IV-I Ainusyams Pondok Pesantren Darul Ulum Peterongan Jombang" yang ditulis oleh Yulia Nur Rosyidah telah diuji di depan tim penguji pada tanggal 12 Maret 2025.

Tim penguji

1. Feryani Umi Rosidah, S.Ag., M.Fil.I.

: (.....)

2. Dr. Akhmad Siddiq, MA

: (.....)

3. Dr. Haqqul Yaqin, M.Ag

: (.....)

4. Muhammad Afidillah, S.Th.I.,M.Si.,M.A.

: (.....)





UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

**KEMENTERIAN AGAMA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA
PERPUSTAKAAN**

Jl. Jend. A. Yani 117 Surabaya 60237 Telp. 031-8431972 Fax.031-8413300
E-Mail: perpus@uinsby.ac.id

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika UIN Sunan Ampel Surabaya, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : **Yulia Nur Rosyidah**

NIM : **07010221015**

Fakultas/Jurusan : **Fakultas Ushuluddin dan Filsafat/Studi Agama-agama**

E-mail address : **yulianurrosyidah203@gmail.com**

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah :

Sekripsi Tesis Desertasi Lain-lain (.....)
yang berjudul :

EKOTELOGI DALAM AKSI: Pengelolaan Sampah Berbasis Ekobrik di Asrama IV-I

Ainusyams Pondok Pesantren Darul Ulum Peterongan Jombang

beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Ekslusif ini Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya berhak menyimpan, mengalih-media/format-kan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di Internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 19 Maret 2025

Penulis



(Yulia Nur Rosyidah)
nama terang dan tanda tangan

ABSTRAK

Judul : EKOTELOGI DALAM AKSI: Pengelolaan Sampah Berbasis Ekobrik di Asrama IV-I Ainusyams Peterongan Jombang
Nama : Yulia Nur Rosyidah
Dosen Pembimbing : Feryani Umi Rosidah, S.Ag., M.Fil.I.

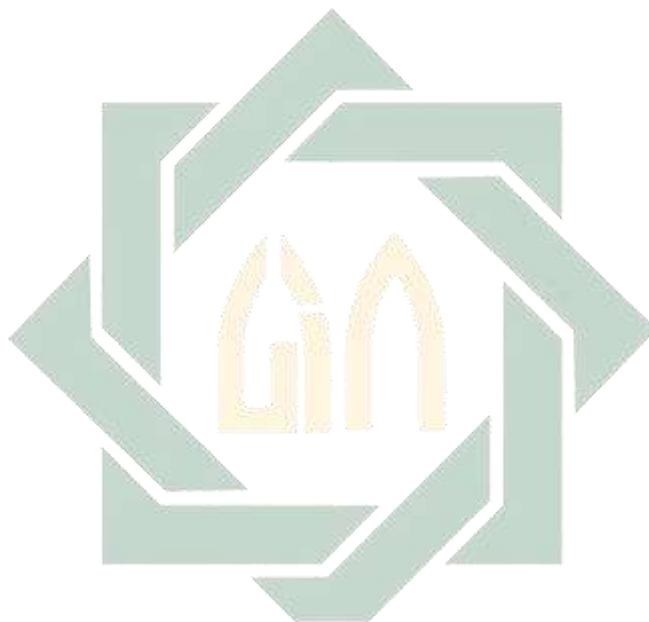
Permasalahan sampah plastik yang telah menjadi masalah klasik dalam isu lingkungan memunculkan terobosan baru sebagai upaya untuk menanggulangi permasalahan lingkungan yaitu pengelolaan lingkungan berdasarkan pada nilai-nilai keillahian (ekoteologi). Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui penerapan konsep ekoteologi dalam pengelolaan sampah berbasis ekobrik di Asrama IV-I Ainusyams Pondok Pesantren Darul Ulum, Peterongan, Jombang. Penelitian ini menggunakan metode kualitatif dengan teknik pengumpulan data melalui wawancara, observasi, dan dokumentasi. Data dianalisis untuk mengidentifikasi nilai-nilai ekoteologi yang diterapkan di Asrama IV-I Ainusyams. Penelitian ini menggunakan teori Sayyed Hossein Nasr mengenai ekoteologi (teologi lingkungan) yang menekankan pentingnya pandangan holistik terhadap alam semesta. Alam tidak hanya dipahami sebagai sesuatu yang berdiri sendiri, tetapi sebagai manifestasi dari karunia Allah. Hasil temuan menunjukkan penerapan ekoteologi di asrama IV-I Ainusyams berdasarkan beberapa konsep yakni: konsep kesadaran lingkungan berdasarkan nilai-nilai spiritual tradisional pesantren, konsep hubungan manusia dan alam serta konsep *khalifatullah fil ardh*. Penelitian ini juga menunjukkan proses pengelolaan sampah berbasis ekobrik melalui yang beberapa tahapan, diantaranya: (1) tahap pengumpulan botol plastik, (2) tahap pengumpulan sampah plastik kering dan bersih, (3) tahap pemotongan sampah plastik, (4) tahap memasukkan dan memadatkan sampah ke dalam botol, (5) tahap penibangan ekobrik dengan ukuran 200 gram per-ekobrik, (6) dan tahap pembuatan konstruksi dengan ekobrik.

Kata Kunci: Ekoteologi, Ekobrik, Pesantren.

DAFTAR ISI

PERNYATAAN KEASLIAN	ii
PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
MOTTO.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
ABSTRAK.....	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian.....	7
D. Manfaat Penelitian	7
E. Penelitian Terdahulu.....	8
F. Metode Penelitian.....	13
G. Sistematika Pembahasan	20
BAB II KAJIAN TEORI.....	21
A. Konsep Ekoteologi.....	21
1. Ekologi.....	21
2. Teologi	22
3. Ekoteologi	24
B. Teori Sayyed Hossein Nasr tentang Ekoteologi.....	25
BAB III PAPARAN DATA	32
A. Profil Asrama IV-I Ainussyams Pondok Pesantren Darul Ulum Peterongan Jombang.....	32
1. Sejarah Berdirinya Asrama IV-I Ainussyams	32
2. Visi dan Misi Asrama IV-I Ainussyams.....	35
3. Struktur Kepengurusan Asrama IV-I Ainussyams	36
4. Kegiatan Keseharian Santri Asrama IV-I Ainussyams	40
B. Konsep Ekoteologi di Asrama IV-I Ainussyams	43

C. Proses Pengelolaan Sampah Berbasis Ekobrik di Asrama IV-I Ainussyams	
51	
BAB IV ANALISIS DATA	60
Penerapan Konsep Ekoteologi dalam Perspektif Teori Sayyed Hossein Nasr ..	60
BAB V PENUTUP	67
Kesimpulan.....	67
DAFTAR PUSTAKA	68
LAMPIRAN- LAMPIRAN.....	72



**UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A**

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Letak Geografis Asrama IV-I Ainussyams	39
Gambar 3.2 Visi dan Misi Asrama IV-I Ainussyams	40
Gambar 3.3 Struktur Kepengurusan Asrama IV-I Ainussyams 2024/2025	42
Gambar 3.4 Struktur Kepengurusan KHAFAA 2024/2025	45
Gambar 3.5 Proses Pengumpulan Botol Plastik untuk Bahan Ekobrik	49
Gambar 3.6 Proses Pengumpulan Bahan Ekobrik	50
Gambar 3.7 Proses Menggunting Bahan Ekobrik.....	50
Gambar 3.8 Proses Memasukkan dan Memadatkan Bahan Ekobrik ke dalam Botol Plastik.....	51
Gambar3.9 Proses Pengukuran Berat Ekobrik dengan Alat Timbang	51
Gambar 3.10 Proses Pengumpulan Ekobrik Kepada Pengurus KHAFAA.....	51
Gambar 3.11 Tabir Pembatas Dari Ekobrik	52
Gambar 3.12 Hiasan Ainussyams Dari Ekobrik	52
Gambar 3.13 Sofa Dari Ekobrik.....	52
Gambar 3.14 Kursi Dari Ekobrik	52
Gambar 3.15 Botol Ekobrik Yang Dikumpulkan Kepada Pengurus KHAFAA... ..	53
Gambar 3.16 Tempat Pengumpulan Sampah Plastik	54
Gambar 3.17 Papan Informasi Pelestarian Lingkungan di Asrama IV-I Ainussyams.....	61
Gambar 3.18 Pengasuh Asrama IV-I Ainussyams Menerima Penghargaan Eco-Pesantren 2023.....	61
Gambar 3.19 Poster Pelestarian Lingkungan oleh KHAFAA.....	62

DAFTAR PUSTAKA

BUKU:

- Ali, Atabik, dan Ahmad Zuhdi Mundlir. *Kamus Kontemporer Arab-Indonesia. Yayasan Ali Maksum*, 1996.
- Bagus, Lorens. *Kamus Filsafat*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama, 2000.
- Begon, Michael, and Colin R Townsend. *Ecology: From Individuals to Ecosystems*. India: Library Of CongressCataloging in Publication Data, 2021.
- Berger, Peter L., and Kabar Angin dari Langit. "Makna Teologi Dalam Masyarakat Modern." *Jakarta: LP3ES*, 1991.
- Clarke, Paul AB, and Andrew Linzey. *Dictionary of Ethics, Theology and Society*. Routledge, 2013.
- Drewes, B.F, and Julianus Mojau. *Apa Itu Teologi: Pengantar Ke Dalam Ilmu Teologi*. Jakarta: PT. BPK Gunung Mulia, 2007
- Echols, John M, and Hasan Shadily. *Kamus Inggris Indonesia*. Jakarta: Gramedia, 1996.
- Hidayat, Komaruddin. "Menafsirkan Kehendak Tuhan." *Jakarta: Teraju*, 2004.
- Muri, Yusuf, *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan Penelitian Gabungan*, 1st ed. Rawamangun, Jakarta: KENCANA, 2017.
- Nasr. *Antara Tuhan, Manusia, Dan Alam*. IRCCiSoD, 2021.
- _____. A Young Muslim's Guide to the Modern World," 2007.
- _____. *Man and Nature: The Spiritual Crisis of Modern Man*. London: Mandala Unwin Paperbacks, 1968.
- _____. *Knowledge and the Sacred*. New York: State University of New York Press, 1989.
- _____. *Religion and the Order of Nature*. New York: Oxford University Press, 1996.
- Nurbuko Cholid, Achmadi Abu, *Metodologi Penelitian*. Jakarta: PT. Bumi Aksara, 2007.
- Khasanah, Uswatun, *Pengantar Mikroteaching* (Yogyakarta: CV Budi Utama, n.d.), 5.
- Odum, E. P. "Dasar-Dasar Ekologi. Edisi Ketiga. Penerjemah Samingan, Tjahjono." Gadjah Mada University Press. Yogyakarta, 1996.
- Paine, R. T. "Kormondy, E. J. 1969. Concepts of Ecology. Prentice-Hall, Inc., Englewood Cliffs, N. J. 209 p. *Limnology and Oceanography* 14, no. 6 November 1969.
- Sugiyono, *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*, 1st ed. Bandung: ALFABETA, 2019.
- Sulton, Ahmad Hery. *Sustainable Blue Economy Perspektif Al-Qur'an*. Jakarta: Publica Indonesia Utama, 2023.
- Sujarwani, Wiratna. *Metodologi Penelitian*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press, 2020.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2008 Tentang Pengelolaan Sampah*, 2008.
- Utomo, Suyud Warna, Ir Sutriyono, and Reda Rizal. "Pengertian, Ruang Lingkup Ekologi Dan Ekosistem." *Jakarta: Universitas Terbuka*, 2012.

SKRIPSI/DISERTASI:

- Ermayami, "Model Pendidikan Teo-Ekologi Di Pondok Pesantren Ushuluddin Ngadirejo Salaman Magelang", (*Skripsi*, Fakultas Agama Islam Universitas Muhammadiyah Magelang, 2021)
- Mujiono, "Teologi Lingkungan" (*Disertasi*, UIN Syarif Hidayatullah Jakarta, 2001)

JURNAL ILMIAH:

- Achtar, Hanif, & Soetjipto H. P. Peran Sikap dalam Memediasi Pengaruh Pengetahuan terhadap Perilaku Manifestasi Sampah pada Masyarakat Terban, Yogyakarta. *Jurnal Manusia dan Lingkungan*. 21(3), 2015.
- Amat Zuhri, "Tasawuf Ekologi (Tasawuf Sebagai Solusi dalam Menanggulangi Krisis Lingkungan)", *Religia*, Vol. 22, No. 2, 2019.
- Anggriani, Nendy Maulaya, Hasyimsyah Nasution, and Hotmatua Paralihan Harahap. "Konsep Ekosufisme Dalam Perspektif Sayyed Hossein Nasr." *TSAQOFAH* 3, no. 6 (2023): 1089–1103.
- Anik, Sri, Wasitowati Wasitowati, and Sri Ayuni. "Ecobrick sebagai Solusi Sampah Plastik di Desa Temuroso Kecamatan Guntur, Demak." *Indonesian Journal of Community Services* 4, no. 2 (November 27, 2022): 212.
- Annur, Barsihannor. "Sayyed Hossein Nasr (Sufisme Masyarakat Modern)." *Al-Hikmah Journal for Religious Studies* 15, no. 2 (2014): 127–34.
- Azhari, Anjar Pranggawan, Afifah Farida Jufri, Novita Hidayatun Nufus, Dwi Noorma Putri, Suprayanti Martia Dewi, Amrul Jihadi, and Zuhdiyah Matienatul Iemaaniah. "Edukasi Pemanfaatan Sampah Plastik Di Pondok Pesantren Tuhfatul Anfananiyah Dengan Pembuatan Ecobrick," no. 3 (2024).
- Fauzi, Muhammad, Eni Sumiarsih, Adriman Adriman, Rusliadi Rusliadi, and Ika Fitria Hasibuan. "Pemberdayaan masyarakat melalui pelatihan pembuatan ecobrick sebagai upaya mengurangi sampah plastik di Kecamatan Bunga Raya." *Riau Journal of Empowerment* 3, no. 2 (August 16, 2020): 87–96.
- Ghufron, Moh. Idil, Siti Maryam, Sri Nurul Ulif Al Inayah, Fitria Fitria, Faizatul Aliyah, Yunita Nurmelinda, and Sulis Nada. "PKM Pemanfaatan Daur Ulang Sampah Non-Organik Berbasis Ecobrick dalam Meningkatkan Ekonomi dan Kreativitas Santri Pondok Pesantren Nurul Jadid." *GUYUB: Journal of Community Engagement* 2, no. 3 (December 31, 2021).
- Handayani, Emi, Cipta Adhi Setiyono, Amalia Tri Pursetiani, Aldita Evan Prihama, and Nur Siyam. "Sosialisasi dan Pelatihan Pembuatan Ecobricks dalam Pengelolaan Sampah Plastik." *Jurnal Bina Desa* 4, no. 2 (February 15, 2023): 157–64.
- Irawan, Dedy. "Tasawuf Sebagai Solusi Krisis Manusia Modern: Analisis Pemikiran Seyyed Hossein Nasr." *Jurnal Tasfiyah: Jurnal Pemikiran Islam* 3, no. 1 (2019).
- Ituma, Ezichi A. "Christocentric Ecotheology and Climate Change." *Open Journal of Philosophy* 03, no. 01 (2013): 126–30.

- Kahfi, Ashabul. "Tinjauan Terhadap Pengelolaan Sampah." *Jurisprudentie: Jurusan Ilmu Hukum Fakultas Syariah dan Hukum* 4, no. 1 (June 1, 2017): 12.
- Kurniawan, Ilham, Nur Hadi, and Nanda Harda Pratama. "Pengolahan sampah pesantren dalam mewujudkan kelestarian lingkungan studi kasus Pondok Pesantren Mambaul Hikam Desa Jatirejo Barat Kecamatan Diwek Kabupaten Jombang." *Jurnal Integrasi dan Harmoni Inovatif Ilmu-Ilmu Sosial (JIHIS)* 2, no. 7 (July 20, 2022): 707–14.
- Masrokhin. "Konsep Ekologi Islam Sayyed Hossein Nasr (Studi Kitab Al-Taharah Dalam Kajian Fiqh)." *Irtifaq* 1 Nomor 1 (2014).
- Muhaimin, Abdul Mujib, and Jusuf Mudzakkir. "Kawasan Dan Wawasan Studi Islam." *Jakarta: Kencana*, 2005.
- Mumtaz, Nadhif Muhammad. "Hakikat Pemikiran Seyyed Hossein Nasr." *Indo-Islamika* 4, no. 2 (2014): 169–78.
- Nirmalasari, Ridha, Ahmad Ari Khomsani, Dhea Nur'aini Rahayu, Lidia Lidia, Maulida Rahayu, M. Rezqi Anwar, Meliyani Syahrudin, et al. "Pemanfaatan Limbah Sampah Plastik Menggunakan Metode Ecobrick di Desa Luwuk Kanan." *Jurnal SOLMA* 10, no. 3 (December 31, 2021): 469–77.
- Nur, Saleh. "Krisis Barat Modern Menurut Nasr." *Jurnal Ushuluddin* 17, no. 1 (2011): 14–22.
- Putri, Zirly Zauda, Nur Hasanah, Wahyu Hidayah, Nabilla Rahma, and Fazlul Rahman. "Penerapan Ecobrick Sebagai Solusi Untuk Mengurangi Sampah Plastik Di Lingkungan Pondok Pesantren Assunniyyah Kencong Jember" 5, no. 1 (2024).
- Ridwanuddin, Parid. "Ekoteologi Dalam Pemikiran Badiuzzaman Said Nursi." *LENTERA: Jurnal Ilmu Dakwah dan Komunikasi* 1, no. 01 (May 12, 2017).
- Rosita, Tita, and Euis Mintarsih. "Penyuluhan Pengolahan Sampah Rumah Tangga Secara Daring Melalui Metode Takakura Oleh Kelompok Wanita Tani Kebun Sauyunan." *Abdimas Siliwangi* 4, no. 2 (2021): 227–32.
- Sayem, MD Abu. "The EcoPhilosophy of Seyyed Hossein Nasr: Spiritual Crisis and Environmental Degradation." *Islamic Studies*. Vol. 58, No. 2 (2019), hlm. 271-295.
- Sejati, Kuncoro, and Edisi Kelima. "Pengolahan Sampah Terpadu Dengan Sistem Node." *Sub Point, Center Point*, 2009.
- Suminto, Sekartaji. "Ecobrick: Solusi Cerdas Dan Kreatif Untuk Mengatasi Sampah Plastik." *Productum: Jurnal Desain Produk (Pengetahuan Dan Perancangan Produk)* 3, no. 1 (2017): 26–34.
- Utomo, Suyud Warno, Ir Sutriyono, and Reda Rizal. "Pengertian, Ruang Lingkup Ekologi Dan Ekosistem." *Jakarta: Universitas Terbuka*, 2012.
- Wahyu Prasetyo, Yohanes. "Krisis Spiritual Dan Degradasi Lingkungan Menurut Seyyed Hossein Nasr." *Gita Sang Surya* 16, no. 4 (2021): 77–87.

SITUS WEB:

<https://ppid.menlhk.go.id/berita/siaran-pers/7610/peringatan-hpsn-2024-atasi-sampah-plastik-dengan-cara-produktif> diakses pada tanggal 13 Oktober 2024

<https://sipsn.menlhk.go.id/sipsn/public/data/komposisi> diakses pada tanggal 25 Februari 2025

<https://kbbi.kemdikbud.go.id/entri/sampah> diakses pada tanggal 24 Februari 2025

<https://kbbi.kemdikbud.go.id/entri/ekologi> diakses pada tanggal 25 Februari 2025

WAWANCARA:

Mardhiyah, Ainaul. *Wawancara*, Jombang, 27 Desember 2024

Ghani Fildinar, Ikromul. *Wawancara*, Jombang, 27 Desember 2024

Nayla Zulfa, Faizah. *Wawancara*, Jombang, 28 Desember 2024

Rachmawati, Ainur. *Wawancara*, Jombang, 22 Februari 2025

Prihartini, Widya. *Wawancara*, Jombang, 22 Februari 2025



**UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A**