

**HUBUNGAN KOMPETENSI LINGKUNGAN DENGAN
PERILAKU TANGGUNG JAWAB LINGKUNGAN
PADA MAHASISWA**

Skripsi

**Disusun untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar Sarjana Pendidikan**



**Anggun Wening Fatwa Maharsi
1304617073**

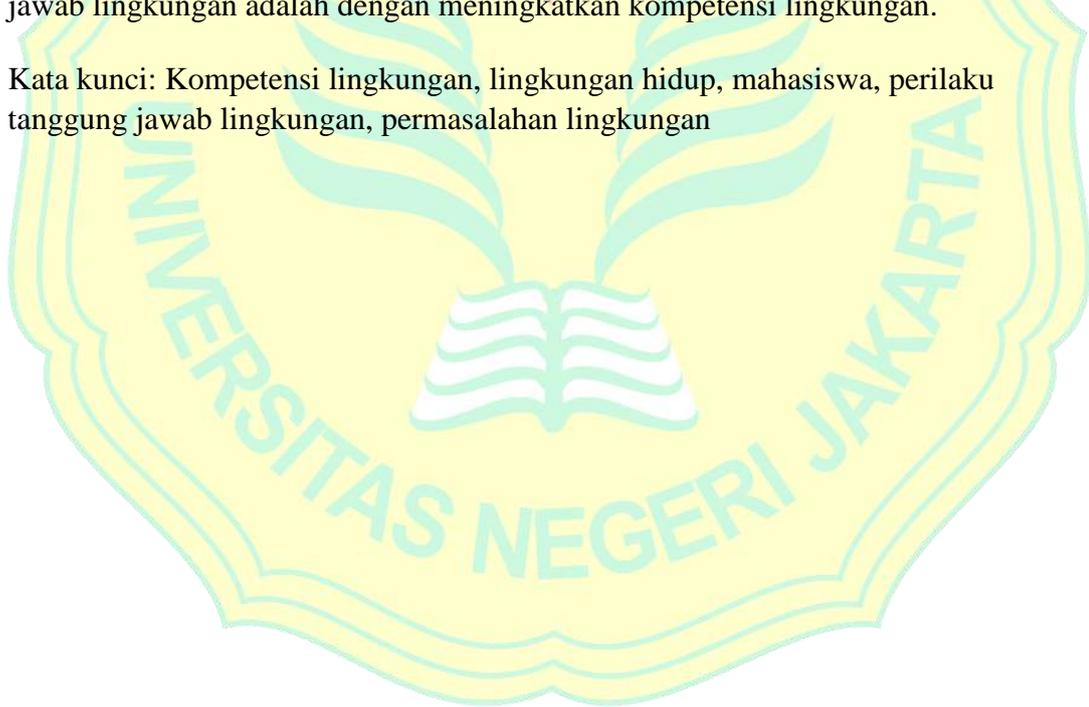
**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
2021**

ABSTRAK

ANGGUN WENING FATWA MAHARSI. Hubungan Kompetensi Lingkungan dengan Perilaku Tanggung Jawab Lingkungan Pada Mahasiswa. Skripsi, Program Studi Pendidikan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Jakarta. Agustus 2021.

Permasalahan lingkungan terjadi akibat eksploitasi sumber daya yang terus meningkat. Perilaku yang diperlukan untuk mengatasi permasalahan lingkungan adalah perilaku tanggung jawab lingkungan yang sepatutnya dimiliki mahasiswa sebagai agen perubahan. Perilaku tanggung jawab lingkungan dapat dibangun melalui pengetahuan sehingga terbentuk kompetensi lingkungan. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis hubungan kompetensi lingkungan dengan perilaku tanggung jawab lingkungan mahasiswa. Metode yang digunakan pada penelitian ini adalah deskriptif korelasional. Responden pada penelitian ini adalah mahasiswa Pendidikan Biologi Universitas Negeri Jakarta dipilih secara *random sampling* sebanyak 142 responden. Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat hubungan positif antara kompetensi lingkungan dengan perilaku tanggung jawab lingkungan. Penelitian ini merekomendasikan bahwa untuk meningkatkan perilaku tanggung jawab lingkungan adalah dengan meningkatkan kompetensi lingkungan.

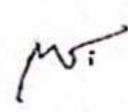
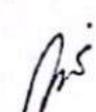
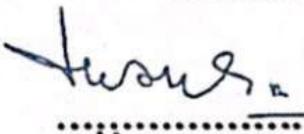
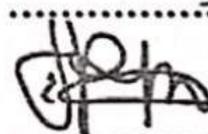
Kata kunci: Kompetensi lingkungan, lingkungan hidup, mahasiswa, perilaku tanggung jawab lingkungan, permasalahan lingkungan



PERSETUJUAN PANITIA UJIAN SKRIPSI

**HUBUNGAN KOMPETENSI LINGKUNGAN DENGAN
PERILAKU TANGGUNG JAWAB LINGKUNGAN PADA
MAHASISWA**

Nama : Anggun Wening Fatwa Maharsi
NIM : 1304617073

	Nama	Tanda tangan	Tanggal
Penanggung Jawab Dekan	Prof.Dr. Muktiningsih, M.Si NIP.196405111989032001		30/08/2021
Wakil Penanggung Jawab Pembantu Dekan I	Dr. Esmar Budi, MT NIP. 197207281999031002		30/08/2021
Ketua	Dr. Rusdi, M.Biomed NIP.196509171992031001		24/08/2021
Sekretaris/ Penguji I	Dr. Mieke Miarsyah, M.Si. NIP. 195805241984032003		23/08/2021
Anggota/ Pembimbing I	Dr. Diana Vivanti Sigit, M.Si NIP. 196701291998032002		24/08/2021
Pembimbing II	Erna Heryanti, S.Hut., M.Si NIP. 197103022006042001		24/08/2021
Penguji II	Ade Suryanda, S.Pd., M.Si NIP. 197209142005011002		24/08/2021

Dinyatakan lulus ujian skripsi pada 16 Agustus 2021

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, mahasiswi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Jakarta:

Nama : Anggun Wening Fatwa Maharsi

Nomor Registrasi : 1304617073

Program Studi : Pendidikan Biologi

Menyatakan bahwa skripsi yang saya buat dengan judul “Hubungan Kompetensi Lingkungan dengan Perilaku Tanggung Jawab Lingkungan Mahasiswa” adalah:

1. Dibuat oleh saya sendiri berdasarkan data yang diperoleh dari hasil penelitian pada bulan Mei 2021
2. Bukan merupakan duplikat skripsi yang pernah dibuat oleh orang lain atau jiplakan karya tulis orang lain dan bukan terjemahan karya tulis orang lain.

Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan saya bersedia menanggung segala akibat yang timbul jika pernyataan saya ini tidak benar.

Depok, 28 Juli 2021

Yang Membuat Pernyataan



Anggun Wening Fatwa Maharsi

NIM. 1304617073



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220
Telepon/Faksimili: 021-4894221
Laman: lib.unj.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Anggun Wening Fatwa Maharssi
NIM : 1304617073
Fakultas/Prodi : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam / Pendidikan Biologi
Alamat email : anggun.fatwa@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah:

Skripsi Tesis Disertasi Lain-lain (.....)

yang berjudul :
Hubungan Kompetensi lingkungan dengan perilaku tanggung
Jawab lingkungan pada Mahasiswa

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, 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 Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 20 Agustus 2021

Penulis

(Anggun Wening Fatwa M.)
nama dan tanda tangan

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Tuhan Yang Maha Esa, dengan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Hubungan Kompetensi Lingkungan dengan Perilaku Tanggung Jawab Lingkungan Pada Mahasiswa”. Skripsi ini dibuat untuk memenuhi syarat mendapatkan gelar Sarjana Pendidikan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Jakarta. Penyelesaian skripsi ini tidak lepas dari do’a, dukungan, kontribusi dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ucapkan terima kasih sebanyak-banyaknya kepada:

1. Dr. Diana Vivanti Sigit, M.Si selaku dosen pembimbing I, Erna Heryanti, S.Hut., M.Si selaku dosen pembimbing II, Dr. Mieke Miarsyah., M.Si selaku dosen penguji I, Ade Suryanda, S.Pd., M.Si selaku dosen penguji II dan Dr. Rizhal Hendi Ristanto, M.Pd selaku dosen pembimbing akademik yang telah membimbing dan memberikan motivasi untuk selalu semangat dalam menyelesaikan skripsi dan menempuh pendidikan penulis di Universitas Negeri Jakarta.
2. Kedua Orang Tua Noorisa dan Danang Joko Prayogi, yang telah membesarkan penulis dari kecil hingga sampai saat ini. Guru pertama bagi penulis yang mengajarkan penulis berbagai hal sejak kecil. Rasa terima kasih yang diucapkan mungkin tidak akan cukup untuk membalas semua dukungan yang diberikan oleh keduanya.
3. Riqian, sebagai Kakak, sahabat, teman curhat dan juga pendukung utama penulis selama penyusunan skripsi.
4. Ni Luh Chandrika yang selalu ada untuk penulis dari awal perkuliahan hingga saat ini dan juga disaat penulis sedang sakit, menjadi pendukung utama *stress management* selama penyusunan skripsi.
5. Teman *asukoe*, Cleneagles, Visdha, Wita, Ni Luh dan Ica yang selalu menjadi teman seperjuangan, penghibur dan sahabat untuk penulis selama perkuliahan (*Life Goes On*).
6. Ucapan terima kasih kepada idola penulis BTS yang telah menemani perkuliahan penulis, menghibur penulis dan memotivasi untuk selalu

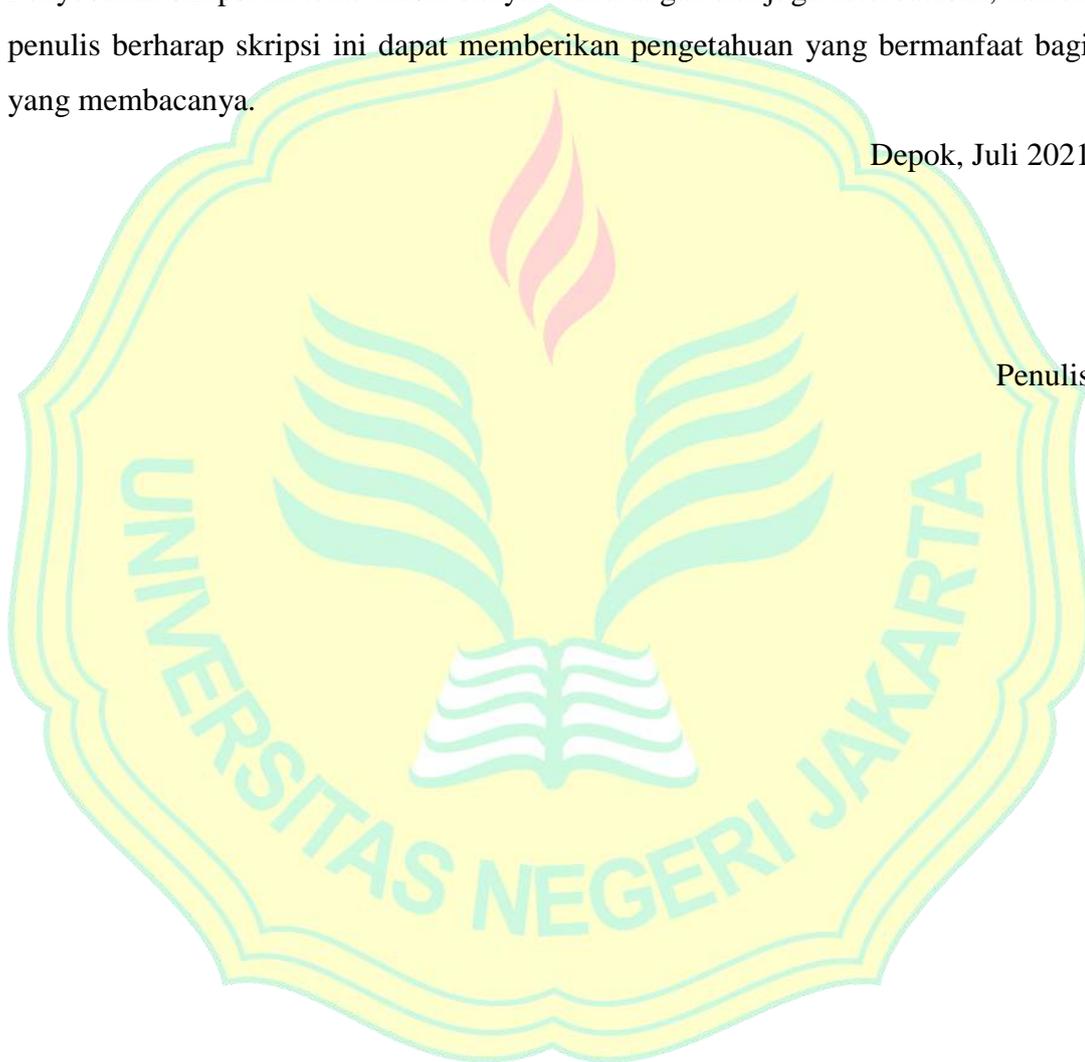
semangat menjalani hidup dan terus berjuang mencintai diri sendiri dari lirik lagu yang mereka tulis.

7. Kepada diri sendiri yang telah berhasil menyelesaikan skripsi ini.
8. Kepada pembaca penelitian ini. Terima kasih karena telah menjadikan penelitian ini sebagai referensi pengetahuan kalian untuk segala keperluan yang dibutuhkan.

Penyusunan skripsi ini tentu masih banyak kekurangan dan juga keterbatasan, namun penulis berharap skripsi ini dapat memberikan pengetahuan yang bermanfaat bagi yang membacanya.

Depok, Juli 2021

Penulis



DAFTAR ISI

ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	12
DAFTAR GAMBAR	14
DAFTAR TABEL	15
DAFTAR LAMPIRAN	16
BAB I PENDAHULUAN	17
A. Latar Belakang Masalah	17
B. Identifikasi Masalah.....	19
C. Pembatasan Masalah.....	20
D. Perumusan Masalah.....	20
E. Tujuan Penelitian	20
F. Manfaat Penelitian.....	20
BAB II KAJIAN PUSTAKA	21
A. Deskripsi Konseptual.....	21
1. Kompetensi Lingkungan	21
2. Perilaku Tanggung Jawab Lingkungan (<i>Environmentally Responsible Behavior</i>)	23
B. Penelitian yang Relevan.....	26
C. Kerangka Berpikir.....	27
D. Hipotesis Penelitian	28
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	29
A. Tujuan Operasional.....	29
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	29
C. Metode Penelitian	29
D. Desain Penelitian	29
E. Populasi dan Sampel	30
F. Instrumen Penelitian.....	30
1. Instrumen Kompetensi Lingkungan	30
2. Instrumen Perilaku Tanggung Jawab Lingkungan	32
G. Hipotesis Statistik.....	34
H. Teknik Analisis Data	34

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	36
A. Deskripsi Hasil Penelitian	36
1. Skor Kompetensi Lingkungan.....	36
2. Skor Perilaku Tanggung Jawab Lingkungan.....	37
3. Uji Prasyarat Analisis Data	39
B. Pembahasan Hasil Penelitian	41
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	48
A. Kesimpulan.....	48
B. Implikasi	48
C. Saran	48
DAFTAR PUSTAKA	49



DAFTAR GAMBAR

1. Domain Kompetensi Lingkungan	23
2. Distribusi Frekuensi Kompetensi Lingkungan	36
3. Indikator Kompetensi Lingkungan	37
4. Komposisi Kategori Skor Kompetensi Lingkungan	37
5. Distribusi Frekuensi Skor Perilaku Tanggung Jawab Lingkungan	38
6. Indikator Perilaku Tanggung Jawab Lingkungan	38
7. Komposisi Kategori Skor Perilaku Tanggung Jawab Lingkungan	39
8. Model Persamaan Regresi Linier Sederhana	40



DAFTAR TABEL

1. Kisi-kisi Instrumen Kompetensi Lingkungan	31
2. Interpretasi Skor Kompetensi Lingkungan	31
3. Kisi-kisi Perilaku Tanggung Jawab Lingkungan	33
4. Interpretasi Perilaku Tanggung Jawab Lingkungan	33
5. Interpretasi Tingkat Hubungan	35

