

**HUBUNGAN PENGETAHUAN LINGKUNGAN
BERINTEGRASI NILAI ISLAM TERHADAP SIKAP
PEDULI LINGKUNGAN SISWA KELAS X MA
THORIQOTUL ULUM TLOGOHARUM PATI TAHUN
PELAJARAN 2015-2016**

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Sebagai Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan
Dalam Jurusan Pendidikan Biologi



Oleh :
AHMAD HAKIM
NIM 093811005

**FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI WALISONGO
SEMARANG
2016**

PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ahmad Hakim
NIM : 093811005
Jurusan : Pendidikan Biologi
Program Studi : Pendidikan Biologi

Menyatakan bahwa Laporan Penelitian kuantitatif yang berjudul :

Hubungan Pengetahuan Lingkungan Berintegrasi Nilai Islam
Terhadap Sikap Peduli Lingkungan Siswa Kelas X MA Thoriqotul
Ulum Tlogoharum Pati Tahun Pelajaran 2015 - 2016

Secara keseluruhan adalah hasil penelitian/karya saya sendiri, kecuali bagian tertentu yang dirujuk sumbernya.

Semarang, 17 Juli 2016
Pembuat Pernyataan,



Ahmad Hakim
NIM: 093811005



KEMENTERIAN AGAMA R.I.
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI WALISONGO
FAKULTAS SAINS dan TEKNOLOGI

Jl. Prof. Dr. Hamka Km 2 (024) 7601295 Fax. 7615387 Semarang 50185
Telp. 024-7601295 Fax. 7615387

PENGESAHAN

Naskah skripsi ini dengan:

Judul : Hubungan Pengetahuan Lingkungan Berintegrasi Nilai
Islam Terhadap Sikap Peduli Lingkungan Siswa Kelas
X MA Thoriqotul Ulum Tlogoharum Pati Tahun 2015-
2016
Nama : Ahmad Hakim
NIM : 093811005
Jurusan : Pendidikan Biologi

Telah diujikan dalam sidang munaqasyah oleh Dewan Penguji Fakultas Sains
dan Teknologi UIN Walisongo Semarang dan dapat diterima sebagai salah
satu syarat memperoleh gelar sarjana dalam Tadris Biologi

Semarang, 21 Juli 2016

DEWAN PENGUJI

Ketua,

Sekretaris,


Dr. Lianah, M.Pd.

NIP:195903131981032007


Miswari, M.Ag.

NIP:196904181995032002

Penguji I,

Penguji II,


Jasuri, M.Si.

NIP:196710141994031005


Drs. Listiyono, M.Pd.

NIP:196910162008011008

Pembimbing I,

Pembimbing II,


Kusrinah, M.Si.

NIP:197711102011012005


Nur Hayati, M.Si.

NIP:197711252009121001



NOTA DINAS

Semarang, 17 Juli 2016

Kepada
Yth. Dekan Fakultas Sains Dan Teknologi
UIN Walisongo
Di Semarang

Assalamu'alaikum wr. wb.

Dengan ini diberitahukan bahwa saya telah melakukan bimbingan, arahan dan koreksi naskah laporan penelitian dengan:

Judul : Hubungan Pengetahuan Lingkungan Berintegrasi Nilai Islam Terhadap Sikap Peduli Lingkungan Siswa Kelas X MA Thoriqotul Ulum Tlogoharum Pati Tahun Pelajaran 2015 - 2016
Nama : Ahmad Hakim
NIM : 093811005
Jurusan : Pendidikan Biologi
Program Studi : S1

Saya memandang bahwa naskah laporan penelitian tindakan kelas tersebut sudah dapat diajukan kepada Fakultas Sains Dan Teknologi UIN Walisongo untuk diujikan dalam Sidang Munaqosyah.

Wassalamu'alaikum wr. wb.

Pembimbing I



Kusrinah, M. Si.
NIP. 19771110 201101 2 005

NOTA DINAS

Semarang, 17 Juli 2016

Kepada
Yth. Dekan Fakultas Sains Dan Teknologi
UIN Walisongo
Di Semarang

Assalamu 'alaikum wr. wb.

Dengan ini diberitahukan bahwa saya telah melakukan bimbingan, arahan dan koreksi naskah laporan penelitian dengan:

Judul : Hubungan Pengetahuan Lingkungan Berintegrasi
Nilai Islam Terhadap Sikap Peduli Lingkungan
Siswa Kelas X MA Thoriqotul Ulum tlogoharum
Pati Tahun Pelajaran 2015 - 2016
Nama : Ahmad Hakim
NIM : 093811005
Jurusan : Pendidikan Biologi
Program Studi : S1

Saya memandang bahwa naskah laporan penelitian tindakan kelas tersebut sudah dapat diajukan kepada Fakultas Sains Dan Teknologi UIN Walisongo untuk diujikan dalam Sidang Munaqasyah.

Wassalamu 'alaikum wr. wb.

Pembimbing II



Nur Hayati, M. Si.
NIP. 19771125 200912 1 001

ABSTRAK

Judul : Hubungan Pengetahuan Lingkungan Berintegrasi Nilai Islam Terhadap Sikap Peduli Lingkungan Siswa Kelas X Madrasah Aliyah Thoriqotul Ulum Tlogoharum Wedarijaksa Pati Tahun Pelajaran 2015 - 2016

Penulis : Ahmad Hakim

NIM : 093811005

Skripsi ini ditulis berdasarkan latar belakang yang ditemukan penulis bahwa dengan telah diajarkannya pengetahuan lingkungan melalui mata pelajaran biologi dan mata pelajaran lokal bermuatan islam (Al-qur'an hadist dan akidah akhlak) semestinya perilaku atau sikap peduli dan melestarikan lingkungan juga akan mengalami peningkatan. Namun pada kenyataannya, masih banyak ditemukan siswa yang kurang peduli terhadap kelestarian lingkungan seperti membuang sampah tidak pada tempatnya dan membakar sampah.

Skripsi ini membahas tentang hubungan pengetahuan lingkungan berintegrasi Islam terhadap sikap peduli lingkungan siswa kelas X Madrasah Aliyah Thoriqotul Ulum Tlogoharum Wedarijaksa Pati tahun pelajaran 2015 - 2016. Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan pengetahuan lingkungan berbasis islam di MA Thoriqotul Ulum dan mengetahui korelasi pengetahuan tentang lingkungan berbasis islam terhadap sikap peduli lingkungan siswa kelas X Madrasah Aliyah Thoriqotul Ulum Tlogoharum Wedarijaksa Pati tahun pelajaran 2016.

Jenis penelitian ini adalah penelitian lapangan (*field research*) yang menggunakan pendekatan kuantitatif yaitu data penelitian berupa angka-angka dan dianalisis menggunakan statistic. Pengumpulan data menggunakan instrumen tes pengetahuan lingkungan berbasis islam dan angket sikap peduli lingkungan yang diujikan pada sampel responden sebanyak 46 siswa X Madrasah Aliyah Thoriqotul Ulum Tlogoharum Wedarijaksa Pati. Data yang terkumpul lalu dianalisis menggunakan uji korelasi *Product Moment* untuk mengetahui korelasi variable X (pengetahuan tentang lingkungan berintegrasi islam) dan variable Y (sikap peduli lingkungan).

Hasil penelitian menyatakan bahwa Pengetahuan lingkungan berbasis islam siswa kelas X Madrasah Aliyah Thoriqotul Ulum Wedarijaksa Pati sudah cukup baik. Hal ini dibuktikan dengan rata-rata nilai tes pengetahuan lingkungan berbasis islam yaitu 34,86 dari nilai maksimal 52. Akan tetapi tidak terdapat korelasi yang signifikan antara pengetahuan tentang lingkungan berbasis islam terhadap sikap peduli lingkungan siswa kelas X Madrasah Aliyah Thoriqotul Ulum Wedarijaksa Pati tahun 2016. Hal ini dibuktikan dengan diperoleh $r_{hitung} = 0,160$. Setelah dilakukan pengujian keberartian koefisien korelasi, terdapat pada kategori sangat rendah karena terletak antara 0,00 – 0,199. Dan Diperoleh nilai $t = 1,074$ sedangkan t_{tabel} untuk taraf kepercayaan 5% dengan $dk = N - 2 = 46 - 2 = 44$ adalah 2,010. Karena $t_{tabel} > t_{hitung}$, maka koefisien korelasi tidak berarti.

Kata Kunci : Korelasi, Pengetahuan Lingkungan Berintegrasi Nilai Islam, Sikap Peduli Lingkungan

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah puji syukur selalu terpanjatkan kepada Sang Khaliq Allah SWT yang telah memberikan segala rahmat, inayah dan hidayahNya kepada penulis sehingga penelitian ini dapat disusun dengan sebaik-baiknya. Shalawat serta salam selalu terlimpahkan kepada junjungan kita, nabi akhir zaman, Muhammad SAW, yang membawa penulis dari zaman kegelapan menuju zaman yang penuh lautan ilmu, serta merupakan suri tauladan pejuang islam sejati sehingga kita dapat beragama dan menuntut ilmu dengan bebas sampai saat ini.

Laporan penelitian ini berjudul “Korelasi Pengetahuan Berintegrasi Nilai Islam Terhadap Sikap Peduli Lingkungan Siswa Kelas X MA Thoriqotul Ulum Wedarijaksa Pati Tahun Pelajaran 2016, yang disusun untuk memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan Dalam Pendidikan Biologi.

Penulis merupakan manusia biasa yang tidak dapat hidup sendiri dalam segala aspek kehidupan, termasuk dalam penyusunan laporan penelitian kali ini. Laporan penelitian ini tidak akan terwujud tanpa bantuan semua pihak yang telah membantu, membimbing, memberi semangat, dukungan dan kontribusi dalam bentuk apapun baik langsung maupun tidak. Maka dari itu dalam kesempatan kali ini penulis ingin menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Dr. Ruswan, M.Ag. selaku Dekan Fakultas Sains dan Teknologi UIN Walisongo Semarang
2. Kusriyah, M. Si. dan Nur Hayati, M. Si. selaku pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga dan pikirannya, untuk memberikan bimbingan dan pengarahan dalam penyusunan penelitian ini.
3. Kepala Madrasah Aliyah Thoriqotul Ulum Ibu Indarwati yang telah

memberikan Ijin dan fasilitas yang luarbiasa sehingga peneliti dapat melakukan penelitian dilapangan dengan lancar dan maksimal.

4. Orang tua tercinta, Bapak Rustam (alm) dan Ibu Sulasih, Kakak tercinta Siti Hawa, Abdul Jamal dan Abdul Rohman, serta Sanak Famili selaku pembimbing, pendukung dan pemberi arahan hidup terbaik selama hidup peneliti.
5. Sahabat-sahabati Pergerakan Mahasiswa Islam Indonesia (PMII) Rayon Gusdur, PMII Rayon Sains dan Teknologi, PMII Komisariat Walisongo, serta PC PMII Kota Semarang, Komite Nasional Pemuda Indonesia (KNPI) Kota Semarang, Banteng Muda Indonesia (BMI) Jawa Tengah, Senior di DPD PDI Perjuangan Jawa Tengah yang telah memberikan proses yang luar biasa yang tidak dapat diperoleh dalam perkuliahan sehingga saya menjadi pribadi yang berkarakter.
6. Semua pihak baik secara langsung maupun tidak langsung yang telah membantu, baik moral maupun materi dalam penyusunan Laporan penelitian ini.

Pada akhirnya peneliti menyadari bahwa penulisan laporan penelitian ini masih jauh dari kesempurnaan dalam arti sebenarnya. Oleh sebab itu saran dan kritik yang bersifat konstruktif peneliti harapkan. Peneliti berharap semoga penyusunan laporan penelitian ini bermanfaat bagi penulis sendiri dan para pembaca.

Semarang, 17 Juli 2016
Pembuat Pernyataan,

Ahmad Hakim
NIM: 093811005

DAFTAR ISI

| | |
|---|-------------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| PERNYATAAN KEASLIAN | ii |
| HALAMAN PENGESAHAN | iii |
| NOTA DINAS..... | iv |
| ABSTRAKSI | vi |
| KATA PENGANTAR | viii |
| DAFTAR ISI | x |
| DAFTAR TABEL..... | xiii |
| DAFTAR LAMPIRAN | xiv |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang Masalah | 1 |
| B. Rumusan Masalah | 4 |
| C. Tujuan dan Manfaat penelitian..... | 5 |
| | |
| BAB II LANDASAN TEORI | |
| A. Deskripsi Teori | 6 |
| 1. Pengetahuan Lingkungan Berintegrasi Nilai Islam | 6 |
| a. Pengertian Lingkungan | 6 |
| b. Pencemaran Lingkungan | 7 |
| c. Perubahan Lingkungan | 9 |
| d. Ajaran Islam Menjelaskan Tentang Lingkungan | 10 |

| | | |
|----|-------------------------------|----|
| 2. | Sikap Peduli Lingkungan | 15 |
| a. | Pelestarian Lingkungan..... | 15 |
| b. | Etika Peduli Lingkungan | 16 |
| B. | Kajian Pustaka | 18 |
| C. | Hipotesis | 20 |

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

| | | |
|----|---------------------------------------|----|
| A. | Jenis dan Pendekatan Penelitian | 22 |
| B. | Tempat dan Waktu Penelitian | 22 |
| C. | Populasi dan Sampel Penelitian | 23 |
| D. | Tehnik Pengumpulan Data | 24 |
| E. | Teknik Analisis Data | 26 |

BAB IV DESKRIPSI DAN ANALISIS DATA

| | | |
|----|---------------------------------------|----|
| A. | Deskripsi Data | 40 |
| B. | Analisis Data | 44 |
| 1. | Analisis Uji Instrumen Soal Tes | 44 |
| a. | Analisis Validitas | 44 |
| b. | Analisis Reliabilitas | 45 |
| c. | Analisis Daya Pembeda | 45 |
| d. | Analisis Indeks Kesukaran | 46 |
| 2. | Analisis Uji Instrumen Angket | 48 |
| a. | Analisis Validitas | 48 |
| b. | Analisis Reliabilitas | 48 |
| 3. | Analisis Tahap Akhir | 48 |

| | |
|---|----|
| a. Analisis Koefisien Korelasi | 48 |
| b. Analisis Tingkat Keeratan Korelasi | 49 |
| c. Mencari Besarnya Kontribusi X Terhadap Y | 49 |
| d. Pengujian Keberartian Koefisien Korelasi | 50 |
| 4. Pembahasan | 51 |
| C. Keterbatasan Penelitian | 55 |

BAB V PENUTUP

| | |
|----------------------|----|
| A. Simpulan | 57 |
| B. Saran-saran | 58 |
| C. Penutup | 59 |

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN-LAMPIRAN

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

DAFTAR TABEL

| | Halaman |
|---|---------|
| Tabel 3.2 Kisi-Kisi Tes Pengetahuan Tentang Lingkungan Berintegrasi Nilai Islam | 28 |
| Tabel 3.3 Kisi-Kisi Angket (Sikap Peduli Lingkungan) | 30 |
| Tabel 3.4 Penilaian / Skor Untuk Data Angket Sikap Peduli Lingkungan | 36 |
| Tabel 3.5 Interpretasi Koefisien Korelasi Nilai R | 38 |
| Tabel 4.1 Data Nilai Tes Pengetahuan Lingkungan Berintegrasi Nilai Islam..... | 40 |
| Tabel 4.2 Hasil Pengisian Angket Tentang Sikap Peduli Lingkungan | 42 |
| Tabel 4.5 Hasil Analisis Validitas Soal Tes Pengetahuan Lingkungan Berintegrasi Nilai Islam | 44 |
| Tabel 4.6 Persentase Daya Beda Soal Tes Pengetahuan Lingkungan Berintegrasi Nilai Islam | 45 |
| Tabel 4.7 Persentase Tingkat Kesukaran Soal Tes Pengetahuan Lingkungan Berintegrasi Nilai Islam | 46 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|-------------|---|
| Lampiran 1 | Daftar Kelas Uji Coba |
| Lampiran 2 | Daftar Siswa Kelas Sampel |
| Lampiran 3 | Kisi Kisi Soal Instrumen Penelitian |
| Lampiran 4 | Kisi Kisi Angket Instrumen Penelitian |
| Lampiran 5 | Validitas Butir Soal Pilihan Ganda dengan Korelasi Produk Moment |
| Lampiran 6 | Validitas Butir Angket dengan Korelasi Produk Moment |
| Lampiran 7 | Perhitungan Reliabilitas Butir Soal Uji Coba |
| Lampiran 8 | Perhitungan Tingkat Kesukaran Butir Soal |
| Lampiran 9 | Perhitungan Reliabilitas Butir Angket Uji Coba |
| Lampiran 10 | Hasil Perhitungan Korelasi |
| Lampiran 11 | Perhitungan Korelasi Antara Pengetahuan Tentang Lingkungan Berintegrasi Nilai Islam Dengan Perilaku Kesadaran Terhadap Lingkungan |
| Lampiran 12 | Silabus Pembelajaran |
| Lampiran 13 | RPP |
| Lampiran 14 | Soal Angket Sikap Peduli Lingkungan |
| Lampiran 15 | Soal Tes Pengetahuan Lingkungan Berintegrasi Nilai Islam |
| Lampiran 16 | Dokumentasi |