

**HUBUNGAN ANTARA PENGETAHUAN TENTANG KEBERSIHAN LINGKUNGAN
DENGAN PERILAKU BUANG AIR BESAR DI DUSUN KEDON II
DESA CONGKRANG KECAMATAN MUNTILAN
KABUPATEN MAGELANG**

SKRIPSI

**Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Mencapai Derajat Sarjana S-1 Keperawatan**



**Disusun Oleh:
BERTIK NUR WIDARYANTI
NPM : 3206029**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
JENDERAL AHMAD YANI
YOGYAKARTA
2010**

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi dengan judul:

**HUBUNGAN ANTARA PENGETAHUAN TENTANG KEBERSIHAN
LINGKUNGAN DENGAN PERILAKU BUANG AIR BESAR DI DUSUN
KEDON II DESA CONGKRANG KECAMATAN MUNTILAN
KABUPATEN MAGELANG**

yang dibuat untuk memenuhi persyaratan menjadi Sarjana Keperawatan pada Program Studi Ilmu Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Jenderal Ahmad Yani Yogyakarta, sejauh yang saya ketahui bukan merupakan tiruan atau duplikasi dari skripsi yang sudah dipublikasikan dan atau pernah dipakai untuk mendapatkan gelar kesarjanaan di lingkungan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Jenderal Ahmad Yani Yogyakarta maupun di Perguruan Tinggi atau Instansi manapun, kecuali bagian yang sumber informasinya dicantumkan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, Mei 2010

Bertik Nur Widaryanti
NPM 3206029

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**HUBUNGAN ANTARA PENGETAHUAN TENTANG KEBERSIHAN
LINGKUNGAN DENGAN PERILAKU BUANG AIR BESAR
DI DUSUN KEDON II DESA CONGKRANG
KECAMATAN MUNTILAN
KABUPATEN MAGELANG**

Telah Dipertahankan Di Depan Dewan Penguji Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan
Jenderal Ahmad Yani Yogyakarta dan Diterima Sebagai Salah Satu Persyaratan
Mendapat Gelar Sarjana S 1 Keperawatan

Yang Diajukan Oleh:
BERTIK NUR WIDARYANTI
NPM. 3206029

Telah Disetujui Oleh

Penguji I

Penguji II

Penguji III

Nugroho Susanto S.KM.,M Kes
NIDN. 0530037801

Tri Prabowo S.Kp., M.Sc
NIP.19650519198803.1.003

Agus Warseno S.Kep.,Ns
NIDN.0526068301

Mengesahkan
Ketua Prodi Studi Ilmu Keperawatan
STIKES A.YANI YOGYAKARTA

Tetra Skatika S.Kep.,Ns
NIDN. 0523108302

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul : “ **Hubungan Antar Pengetahuan Tentang Kebersihan Lingkungan dengan Perilaku Buang Air Besar di Dusun Kedon II Desa Congkrang Kecamatan Muntilan Kabupaten Magelang**”. Tujuan penulisan skripsi ini untuk memenuhi persyaratan mendapatkan gelar Sarjana Keperawatan di Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Jenderal Ahmad Yani Yogyakarta. Pada kesempatan ini perkenankanlah penulis mengucapkan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada:

1. Ibu Sri Werdati, SKM., M.Kes. selaku Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Jenderal Ahmad Yani Yogyakarta.
2. Bapak Tetra Saktika S. Kep., Ns, selaku Ketua Prodi Ilmu Keperawatan yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyusun Skripsi ini.
3. Bapak Tri Prabowo, S.Kp., M.Sc, sekaligus Pembimbing I dalam penyusunan Skripsi ini dan telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyusun Skripsi ini.
4. Bapak Agus Warseno S. Kep., Ns, selaku Pembimbing II dalam penyusunan Skripsi ini yang telah membimbing penulis dengan baik.
5. Bapak Nugroho Susanto S.KM.,M Kes selaku penguji Skripsi yang telah membantu dalam penyusunan Skripsi ini.
6. Bapak Kepala Dusun Kedon Desa Congkrang Kecamatan Muntilan yang telah memberikan kesempatan dan lahan kepada penulis untuk melakukan penelitian.
7. Bapak RW dan RT Dusun Kedon Desa Congkrang Kecamatan Muntilan yang telah memebntu kelancaran penulis dalam penelitian.
8. Warga Dusun Kedon yang bertempat tinggal di Dusun Kedon Desa Congkrang yang telah bersedia menjadi responden untuk membantu kelancaran penulis dalam penelitian.

9. Teristimewa untuk kedua Orang Tua dan Adikku yang telah memberikan dukungan moril dan materiil demi terselesainya Skripsi ini.
10. Teman-teman seperjuangan dan semua pihak yang telah membantu dan memberikan semangat kepada penulis sehingga terciptanya Skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa Skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang sifatnya membangun dari pembaca untuk kesempurnaan Skripsi ini. Harapan penulis semoga Skripsi ini dapat di terima untuk mendapatkan gelar Sarjana Keperawatan di Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Jenderal Ahmad Yani Yogyakarta.

Yogyakarta, Mei 2010

Penulis

THE RELATIONSHIP BETWEEN KNOWLEDGE ABOUT ENVIRONMENTAL CLEARANCE WITH WASTING WATER BEHAVIOR IN KEDON II CONGKRANG MUNTILAN MAGELANG

Bertik Nur Widaryanti¹, Tri Prabowo², Agus Warseno³

ABSTRACT

Background:

Health is something invaluable to most of people, prevention is better than medication. The knowledge level that belongs to someone will influence his individual behavior. Wasting water behavior is a human biological need. Society need to understand the impact of wasting water behavior in unproper places which is the emergence of diseases such as diarrhea, typhoid, malaria. Knowledge about environmental hygiene is really needed by society in order to create a healthy environment.

Objectives:

To find out the relation between knowledge about environmental hygiene and wasting water behavior in Kedon II, Congkrang, Muntilan Magelang.

Method:

The research is correlational quantitative descriptive with cross sectional design. Research's site is in Kedon II, Congkrang, Muntilan, Magelang. Samples are 50 pearson. Variables are knowledge about environmental hygiene and wasting water behavior. Data are analyzed with *Contingency Coefficient* statistical test and *Chi Square* test.

Result:

Contingency Coefficient statistical test and *Chi Square* test suggest that ($p < 0.05$) at the knowledge level value is $p = 0.029$, which means that H_0 is rejected, that result show that there is a relation between knowledge about environmental hygiene and wating water behavior. Indicators of the cleanliness of the environment that have the highest ratio prevalence is defecation definition at 5.167. Indicators of the cleanliness of the environment that have the lowest ratio prevalence is toilet tipe requirement at 1.481.

Conclusion:

There is a relationship between knowledge about the cleanliness of the environmental hygiene and wasting water behaviors in Kedon II, Congkrang, Muntilan Magelang.

Keywords:

Knowledge, environmental hygiene, behavior, wasting water

-
1. Student STIKES A.YANI YOGYAKARTA
 2. POLTEKES YOGYAKARTA
 3. STIKES A.YANI YOGYAKARTA

**HUBUNGAN ANTARA PENGETAHUAN TENTANG KEBERSIHAN
LINGKUNGAN DENGAN PERILAKU BUANG AIR BESAR DI DUSUN
KEDON II DESA CONGKRAN KECAMATAN MUNTILAN
KABUPATEN MAGELANG**

Bertik Nur Widaryanti¹, Tri Prabowo², Agus Warseno³

INTISARI

Latar Belakang :

Sehat merupakan sesuatu yang mahal bagi kebanyakan orang, mencegah lebih baik daripada mengobati. Tinggi rendah tingkat pengetahuan yang dimiliki seseorang akan berpengaruh terhadap perilaku individu. Perilaku buang air besar adalah suatu kebutuhan biologis bagi manusia. Masyarakat perlu mengetahui dampak buang air besar sembarangan misalnya timbulnya penyakit seperti diare, malaria, tifus dan desentri. Pengetahuan tentang kebersihan lingkungan sangat diperlukan oleh masyarakat untuk menciptakan lingkungan yang sehat.

Tujuan Penelitian :

Untuk mengetahui hubungan antara pengetahuan tentang kebersihan lingkungan dengan perilaku buang air besar di Dusun Kedon II Desa Congkrang Kecamatan Muntilan Kabupaten Magelang.

Metode Penelitian :

Jenis penelitian ini adalah deskriptif kuantitatif korelasional dengan rancangan *cross sectional*. Tempat penelitian di Dusun Kedon II Desa Congkrang Kecamatan Muntilan Kabupaten Magelang. Sampel yang digunakan adalah warga Dusun Kedon II. Variabel yang diteliti adalah pengetahuan tentang kebersihan lingkungan dengan perilaku buang air besar. Data yang di peroleh dianalisis dengan uji statistik *Koefisien Kontingensi* dan uji *Chi Square*.

Hasil Penelitian :

Hasil uji statistik *Koefisien Kontingensi* dan *Chi Square* diketahui bahwa ($p < 0,05$) pada tingkat pengetahuan $p = 0,029$ yang artinya H_0 ditolak dengan demikian hasil dari penelitian adalah ada hubungan antara pengetahuan tentang kebersihan lingkungan dengan perilaku buang air besar. Indikator kebersihan lingkungan yang paling tinggi adalah definisi buang air besar dengan PR (Prevalence Ratio) 5,167, sedangkan indikator kebersihan lingkungan yang paling rendah adalah syarat atau tipe jamban yang baik dengan PR (Prevalence Ratio) 1,481.

Kesimpulan :

Ada hubungan antara pengetahuan tentang kebersihan lingkungan dengan perilaku buang air besar di Dusun Kedon II Desa Congkrang Kecamatan Muntilan Kabupaten Magelang.

Kata kunci:

Pengetahuan, kebersihan lingkungan, perilaku, buang air besar

-
1. Mahasiswa STIKES A.YANI YOGYAKARTA
 2. POLTEKES YOGYAKARTA
 3. STIKES A.YANI YOGYAKARTA

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Halaman Keaslian Penelitian	ii
Lembar Persetujuan.....	iii
Lembar Pengesahan	iv
Motto dan Persembahan.....	v
Kata Pengantar	vi
Abstract	viii
Daftar Isi	x
Daftar Tabel	xii
Daftar Gambar	xiii
Daftar Lampiran.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	6
E. Keaslian Penelitian.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Pengetahuan	
1. Definisi Pengetahuan	10
2. Tingkatan Pengetahuan.....	10
3. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan.....	12
4. Cara Memperoleh Pengetahuan	13
B. Kebersihan Lingkungan	15
C. Perilaku	
1. Definisi Perilaku	17
2. Pembentukan Perilaku	18
3. Perilaku Kesehatan.....	18
4. Pengukuran Perilaku	22
D. Buang Air Besar.....	22
E. Hubungan Antara Pengetahuan Tentang Kebersihan Lingkungan Dengan Perilaku Buang Air Besar	25
F. Landasan Teori.....	29
G. Kerangka Teori	32

H. Kerangka Konsep	33
I. Hipotesis	33
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	34
B. Unit Analisis dan Populasi Penelitian	35
C. Variabel Penelitian	37
D. Definisi Operasional.....	37
E. Instrumen Penelitian.....	38
F. Validitas dan Reliabilitas.....	39
G. Teknik Pengumpulan Data	41
H. Jalannya Penelitian	42
1. Persiapan	42
2. Uji Coba Skala	43
3. Pelaksanaan	43
4. Pembuatan Laporan.....	44
I. Teknik Analisa Data.....	44
J. Etika Penelitian.....	47
K. Jadwal Penelitian.....	49
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Penelitian	50
B. Pembahasan	60
C. Keterbatasan Penelitian.....	69
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan.....	71
B. Saran	71
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Dummy tabel	47
Tabel 2 Distribusi Frekuensi Karakteristik Umur Responden	50
Tabel 3 Distribusi Frekuensi Karakteristik Pendidikan Responden.....	51
Tabel 4 Distribusi Frekuensi Karakteristik Pekerjaan Responden	51
Tabel 5 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Tentang Kebersihan Lingkungan	52
Tabel 6 Distribusi Frekuensi Perilaku Buang Air Besar	52
Tabel 7 Distribusi Frekuensi Observasi Perilaku Buang Air Besar	53
Tabel 8 Tabel Silang Hubungan Antara Pengetahuan Tentang Kebersihan Lingkungan Dengan Perilaku Buang Air Besar.....	54
Tabel 9 Hubungan Antara Pengetahuan Tentang Kebersihan Lingkungan Dengan Perilaku Buang Air Besar	55
Tabel 10 Hubungan Indikator Pengetahuan Kebersihan Lingkungan Tentang Definisi dan Manfaat Kebersihan Lingkungan Dengan Perilaku Buang Air Besar	56
Tabel 11 Hubungan Indikator Pengetahuan Kebersihan Lingkungan Tentang Akibat Lingkungan Yang Tidak Sehat Dengan Perilaku Buang Air Besar	57
Tabel 12 Hubungan Indikator Pengetahuan Kebersihan Lingkungan Tentang Definsi Buang Air Besar Dengan Perilaku Buang Air Besar	58
Tabel 13 Hubungan Indikator Pengetahuan Kebersihan Lingkungan Tentang Tujuan Buang Air Besar Pada Tempatnya Dengan Perilaku Buang Air Besar	59
Tabel 14 Hubungan Indikator Pengetahuan Kebersihan Lingkungan Tentang Manfaat Buang Air Besar Pada Tempatnya Dengan Perilaku Buang Air Besar	59
Tabel 15 Hubungan Indikator Pengetahuan Kebersihan Lingkungan Tentang Syarat Jamban Yang Baik Dengan Perilaku Buang Air Besar	60

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Arah Korelasi Hubungan Antara Pengetahuan Tentang Perilaku Buang Air Besar	56
Gambar 2 Foto Kondisi WC Responden	64

PERPUSTAKAAN
JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Izin Pengambilan Data Awal.....	75
Lampiran 2 Surat Izin Uji Validitas	76
Lampiran 3 Surat Izin Penelitian Ditujukan Kepada Gubernur DIY	77
Lampiran 4 Surat Izin Penelitian Ditujukan Kepada Gubernur Jawa Tengah	78
Lampiran 5 Surat Izin Penelitian Ditujukan Kepada Bupati Magelang	79
Lampiran 6 Surat Izin Penelitian Ditujukan Kepada BPPT Kabupaten Magelang.....	80
Lampiran 7 Surat Izin Penelitian Ditujukan Kepada Kepala Dusun Kedon II	81
Lampiran 8 Surat Balasan Dari Propinsi DIY dan Ditujukan Kepada Gubernur Jawa Tengah	82
Lampiran 9 Surat Rekomendasi Survey atau Riset dari Pemerintah Provinsi Jawa Tengah	83
Lampiran 10 Surat Izin Penelitian dari Pemerintah Kabupaten Magelang	85
Lampiran 11 Surat Izin Penelitian dari BPPT (Badan Pelayanan Perizinan Terpadu) Kabupaten Magelang	86
Lampiran 12 Lembar Bimbingan Skripsi	87
Lampiran 13 Surat Permohonan Menjadi Responden.....	90
Lampiran 14 Surat Pernyataan Kesiapan Menjadi Responden	91
Lampiran 15 Kuesioner	92
Lampiran 16 Hasil Uji Validitas Pengetahuan dan Perilaku.....	96
Lampiran 17 Rangkuman Hasil Uji Validitas Pengetahuan dan Perilaku.....	104
Lampiran 18 Hasil Uji Reliabilitas Pengetahuan	106
Lampiran 19 Hasil Uji Reliabilitas Perilaku	107
Lampiran 20 Frekuensi Hasil Pengetahuan, Perilaku dan Hubungan Antara Pengetahuan Tentang Kebersihan Lingkungan Dengan Perilaku Buang Air Besar	108
Lampiran 21 Hasil Karakteristik Responden	120
Lampiran 22 Beberapa Foto WC Responden.....	121