

SKRIPSI

**HUBUNGAN PENGETAHUAN *PERSONAL HYGIENE*
DENGAN GEJALA PENYAKIT KULIT PADA
PEMULUNG DI TEMPAT PEMBUANGAN
AKHIR SAMPAH SUWUNG
TAHUN 2018**

**Studi Dilaksanakan di TPA Sampah Suwung Kecamatan
Denpasar Selatan**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Menyelesaikan
Program Diploma DIV Kesehatan Lingkungan
Politeknik Kesehatan Denpasar**

Oleh:

I KOMANG JULI ANGRIYASA

NIM. P07133214001

**KEMENTERIAN KESEHATAN R.I
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
DENPASAR
2018**

LEMBAR PERSEMBAHAN

*Terima kasih kepada Ida Sang Hyang Widhi Wasa Tuhan Yang Maha Esa
Karena telah memberikan saya kesempatan untuk hidup bersama orang-orang
hebat dan tulus menyayangi saya*

Serta

*Kepada kedua Orang Tua Saya, Bapak I Made Wiadnyana dan Ibu Ni Made
Sekarang serta kedua kakak saya yang selalu memberikan doa, dukungan dan
motivasi selama ini.*

*Kepada Dosen yang senantiasa membimbing dan memberikan ilmu pengetahuan
selama masa perkuliahan*

*Teman-teman di Diploma IV Jurusan Kesehatan Lingkungan tahun angkatan
2014 yang telah memberikan banyak warna baru dalam kehidupan saya selama
hampir 4 tahun kuliah*

dan

*Semua orang yang mencintai dan menyayangi saya dengan tulus
Semoga Penelitian ini dapat bermanfaat
untuk seseorang yang membutuhkannya*

Terima Kasih

LEMBAR PERSETUJUAN

**HUBUNGAN PENGETAHUAN *PERSONAL HYGIENE*
DENGAN GEJALA PENYAKIT KULIT PADA
PEMULUNG DI TEMPAT PEMBUANGAN
AKHIR SAMPAH SUWUNG
TAHUN 2018**

TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

Pembimbing Utama



Drs. I Made Bulda Mahayana, S.KM.,M.Si
NIP.196512311988031013

Pembimbing Pendamping



Moch. Choirul Hadi, S.KM.M.Kes
Nip.196307101986031003

MENGETAHUI
KETUA JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR



I Nyoman Sujaya, S.KM., MPH
NIP. 196808171992031006

PENELITIAN DENGAN JUDUL :

**HUBUNGAN PENGETAHUAN *PERSONAL HYGIENE*
DENGAN GEJALA PENYAKIT KULIT PADA
PEMULUNG DI TEMPAT PEMBUANGAN
AKHIR SAMPAH SUWUNG
TAHUN 2018**

TELAH DIUJI DI HADAPAN TIM PENGUJI :

PADA HARI : SENIN

TANGGAL : 09 JULI 2018

TIM PENGUJI :

1. **Drs. I Made Bulda Mahayana, S,KM., Msi** (Ketua) 
2. **Ni Made Marwati, S.Pd, ST, M,Si** (Anggota) 
3. **Ni Ketut Rusminingsih, S.KM.,M.,Si** (Anggota) 

MENGETAHUI
KETUA JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR



I Nyoman Sujaya, S.KM., MPH
NIP. 196808171992031006

**THE RELATIONSHIP BETWEEN PERSONAL HYGIENE KNOWLEDGE
AND THE SYMPTOMS OF SKIN DISEASE ON
THE RAGPICKERS AT SUWUNG
LANDFILL IN 2018**

ABSTRACT

The level of an individual's education has a big contribution towards the mindset and health problems. The knowledge regarding personal hygiene is necessary to improve the health and behaviour of the ragpickers at Suwung landfill in preventing the symptoms of skin diseases. The purpose of this study was to determine the relationship of personal hygiene knowledge with the skin disease symptoms on ragpickers.

This research was an analytical survey conducted through interview method with cross-sectional approach. The sample size was 70 ragpickers at Suwung landfill. The result of ragpickers' knowledge at Suwung landfill was 15,7% of good, 45,7% of medium, and 38,6% of bad. The research found 54.3% samples had skin disease symptoms while 45.7% were negative. It was found that symptoms of skin diseases experienced such as itching, bumps, skin redness and scaly skin. From Chi-Square test results obtained $p\text{-value} = 0.029 < \alpha (0.05)$, means the knowledge of personal hygiene and the skin disease symptoms on the ragpickers had a significant relationship, with a weak level of relationship (CC value= 0,304). The conclusion, there was a relationship between personal hygiene knowledge and skin disease symptoms on ragpickers at the Suwung Landfill.

Keyword: knowledge, personal hygiene, skin disease

**HUBUNGAN PENGETAHUAN *PERSONAL HYGIENE*
DENGAN GEJALA PENYAKIT KULIT PADA
PEMULUNG DI TEMPAT PEMBUANGAN
AKHIR SAMPAH SUWUNG
TAHUN 2018**

ABSTRAK

Tingkat pendidikan mempunyai andil besar pada pola pikir dan masalah kesehatan. Pengetahuan mengenai *personal hygiene* diperlukan untuk meningkatkan kesehatan dan tindakan pemulung di TPA Suwung dalam mencegah gejala penyakit kulit. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan pengetahuan *personal hygiene* dengan gejala penyakit kulit pada pemulung.

Jenis penelitian ini adalah survey analitik dengan metode wawancara dengan pendekatan *cross sectional*. Sampel penelitian sebanyak 70 orang pemulung di TPA Suwung. Hasil penelitian pengetahuan pemulung di TPA Suwung adalah baik 15,7% sedang 45,7% dan buruk 38,6%. Hasil dari gejala penyakit kulit pada pemulung didapatkan hasil sebesar 54,3% positif dan 45,7% negatif. Gejala penyakit kulit yang dialami seperti gatal-gatal, bentol-bentol, kulit kemerahan dan kulit bersisik. Dari hasil uji statistik *Chi Square* diperoleh nilai $p = 0,029 < \alpha (0,05)$, berarti pengetahuan *personal hygiene* dengan gejala penyakit kulit pada pemulung terdapat hubungan yang signifikan, dengan tingkat hubungan lemah (nilai $CC = 0,304$). Kesimpulannya adalah ada hubungan antara pengetahuan *personal hygiene* dengan gejala penyakit kulit pada pemulung di TPA Suwung.

Kata Kunci : Pengetahuan, *personal hygiene*, penyakit kulit

RINGKASAN PENELITIAN

**HUBUNGAN PENGETAHUAN *PERSONAL HYGIENE*
DENGAN GEJALA PENYAKIT KULIT PADA
PEMULUNG DI TEMPAT PEMBUANGAN
AKHIR SAMPAH SUWUNG
TAHUN 2018**

Oleh : I Komang Juli Angriyasa (NIM : P07133214001)

Kesehatan merupakan hak asasi manusia dan salah satu unsur kesejahteraan yang harus diwujudkan. Menurut Undang-Undang Kesehatan No.36 tahun 2009 Kesehatan adalah keadaan sehat, baik secara fisik, mental, spiritual maupun sosial yang memungkinkan setiap orang untuk hidup produktif secara sosial dan ekonomis. Menurut Tarwoto dan wartonah (2010) *personal hygiene* adalah suatu tindakan untuk memelihara kebersihan atau kesehatan seseorang untuk kesejahteraan fisik dan psikis.

Pemulung yaitu orang yang bekerja mengambil barang-barang bekas atau sampah tertentu untuk proses daur ulang. Apabila dilihat dari segi kesehatan, pemulung memiliki risiko yang sangat tinggi untuk terkena penyakit. Dengan lingkungan kerja yang tidak kondusif serta kotor, kemungkinan besar pemulung dapat terjangkit berbagai macam penyakit, karena melakukan kontak langsung dengan sampah (Abbas, 2013). Di kawasan TPA sampah Suwung Denpasar Selatan banyak dijumpai para pemulung yang melakukan aktivitas di area TPA dan banyak dari para pemulung itu yang tinggal di area TPA, mereka merupakan orang-orang yang pekerjaan sehari-harinya memilih, memungut dan mengumpulkan sampah dan barang bekas yang masih dapat dimanfaatkan lagi untuk diolah.

Hasil penelitian Saputra (2016) ada hubungan *personal hygiene* terhadap gejala penyakit kulit pada pemulung dan Hasil penelitian Beny (2016) tentang identifikasi bakteri pada swab tangan pada pemulung mendapatkan hasil buruknya kebersihan diri pemulung dan kurangnya memahami prosedur cuci tangan yang baik dan benar.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan pengetahuan *personal hygiene* dengan gejala penyakit kulit pada pemulung di TPA sampah Suwung. Jenis penelitian ini adalah survei analitik dengan metode wawancara dan observasi dengan pendekatan *cross sectional*. Penelitian ini berlokasi di Tempat Pembuangan Akhir sampah Suwung Denpasar, jumlah sampel dalam penelitian ini sebanyak 70 orang. Pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan lembar kuisiner dan lembar observasi.

Hasil penelitian pengetahuan terhadap pemulung diperoleh hasil baik sebesar 15,7%, pengetahuan sedang sebesar 45,7% dan pengetahuan buruk sebesar 38,6%. Responden yang positif gejala penyakit kulit sebesar 38 orang (54,3%) dan responden yang negatif gejala penyakit kulit sebesar 32 orang (45,7%). Gejala penyakit kulit yang paling sering dialami oleh responden di TPA Suwung adalah gatal-gatal setelah memilah sampah, bentol-bentol pada kulit, kulit bersisik, kulit kemerahan, kulit mengelupas dan bercak-bercak merah pada kulit.

Hasil uji statistik *Chi Square* dilakukan untuk mengetahui hubungan pengetahuan *personal hygiene* dengan gejala penyakit kulit pada pemulung di TPA Sampah Suwung Denpasar. Adapun hasil uji statistik *Chi Square* diperoleh hasil $p = 0,029 < \alpha (0,05)$, yang berarti ada hubungan yang signifikan antara pengetahuan mengenai *personal hygiene* dengan gejala penyakit kulit pada pemulung di TPA sampah Suwung dengan tingkat hubungan lemah, dengan nilai yang diperoleh $CC = 0,304$. Pengetahuan mengenai *personal hygiene* bukan merupakan faktor utama terhadap terjadinya gejala penyakit kulit, terdapat faktor-faktor pengganggu lainnya yang dapat mempengaruhi gejala penyakit kulit tersebut seperti lama kerja, daya tahan tubuh, riwayat alergi (Yeni,2013)

Peneliti menyarankan kepada pemulung di TPA sampah Suwung agar lebih memperhatikan kebersihan dirinya dengan memperhatikan perilaku hidup bersih dan sehat dengan cara mandi secara teratur, mencuci tangan dan kaki menggunakan air bersih, dan mengganti pakian kerja setelah digunakan.

Daftar Kepustakaan (1997-2017)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Ida Sang Hyang Widhi Wasa Tuhan Yang Maha Esa karena berkat rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan penelitian yang berjudul “**Hubungan Pengetahuan *Personal Hygiene* Dengan Gejala Penyakit Kulit Pada Pemulung Di Tempat Pembuangan Akhir Sampah Suwung Tahun 2018**”.

Penelitian ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan Program Pendidikan Diploma IV Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Denpasar. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Anak Agung Ngurah Kusumajaya, SP.,MPH, selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.
2. Bapak I Nyoman Sujaya, S.KM.,M.PH. selaku Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Denpasar.
3. Bapak Drs. I Made Bulda Mahayana, S,KM.,M.Si selaku pembimbing utama yang telah memberikan arahan serta bimbingan dalam penyusunan penelitian ini.
4. Bapak Moch.Choirul Hadi, S.KM.,M.Kes selaku pembimbing pendamping yang telah memberikan arahan penulisan dalam penyusunan penelitian ini.
5. Kepada orang tua, Bapak I Made Wiadnyana dan Ibu Ni Made Sekar serta kakak Ni Wayan Chandrawati dan Ni Made Desi Astini yang selalu mendukung dan memberikan semangat agar skripsi seegera terselesaikan serta

kepada keluarga besar yang telah memberikan dukungan selama penulisan menyelesaikan skripsi ini.

6. Kepada teman-teman mahasiswa D-IV Jurusan Kesehatan Lingkungan Semester VIII yang telah membantu dan memberi semangat sehingga skripsi ini dapat penulis selesaikan.
7. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, yang telah memberikan bantuan, dukungan dan semangat kepada penulis.

Penulis menyadari bahwa penelitian ini masih jauh dari sempurna baik dari materi maupun dari susunan kata-kata oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan untuk penelitian ini. Besar harapan penulis, semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Denpasar, Juli 2018

Penulis

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : I Komang Juli Angriyasa
NIM : P07133214001
Program Studi : D-IV
Jurusan : Kesehatan Lingkungan
Tahun Akademik : 2017/2018
Alamat : Jalan Kresek gang Ikan Karper No.17 Ax Denpasar
Selatan.

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi dengan judul Hubungan Pengetahuan *Personal Hygiene* dengan Gejala Penyakit Kulit pada Pemulung di Tempat Pembuangan Akhir Sampah Suwung Tahun 2018 adalah benar **karya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain**
2. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa Tugas Akhir ini **bukan** karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya sendiri bersedia menerima sanksi sesuai Peraturan Mendiknas RI No. 17 Tahun 2010 dan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 5 Juli 2018

Yang Membuat Pernyataan



I Komang Juli Angriyasa

DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN SAMBUT	
HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSEMBAHAN	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
ABSTRACT	v
ABSTRAK	vi
RINGKASAN PENELITIAN	vii
KATA PENGANTAR	ix
SURAT PERNYATAAN.....	xi
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR SINGKATAN	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8

A. Prilaku Kesehatan	8
1. Pengetahuan	8
2. Sikap	11
3. Tindakan	12
B. Pengertian <i>Personal Hygiene</i>	13
1. Jenis-Jenis <i>Personal Hygiene</i>	13
2. Faktor-Faktor yang mempengaruhi <i>Personal Hygiene</i>	16
3. Dampak yang ditimbulkan pada masalah <i>Personal Hygiene</i>	17
4. Tujuan <i>Personal Hygiene</i>	17
C. Penyakit Kulit	18
1. Definisi Kulit	18
2. Anatomi Kulit	19
3. Fungsi Kulit	20
4. Penyakit Kulit	22
5. Gejala Penyakit Kulit	29
6. Perawatan Kulit	30
7. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Penyakit Kulit	31
8. Pencegahan Penyakit Kulit	35
D. Pemulung	37
1. Definisi	37
2. Karakteristik Demografi, sosial, Ekonomi Pemulung	37
BAB III KERANGKA KONSEP	39
A. Kerangka Konsep	39
B. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	40

C. Hipotesis.....	43
BAB IV METODE PENELITIAN	44
A. Jenis Penelitian.....	44
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	44
C. Unit Analisis dan Responden Penelitian.....	45
D. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data.....	46
E. Pengolahan Data dan Analisis Data.....	48
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Penelitian	51
1. Gambaran Umum Penelitian	51
2. Karakteristi Responden	52
3. Hasil Pengamatan dan Wawancara terhadap Objek.....	56
B. Pembahasan.....	65
1. Pengetahuan <i>Personal Hygiene</i> Pemulung di TPA Sampah Suwung	65
2. Gejala Penyakit Kulit Pada Pemulung di TPA Sampah Suwung Denpasar.....	67
3. Hubungan Pengetahuan Mengenai <i>Personal Hygiene</i> dengan Gejala Penyakit Kulit Pada Pemulung di TPA Sampah Suwung Denpasar.....	70
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN.....	77
A. Simpulan	77
B. Saran.....	78
DAFTAR PUSTAKA	

DAFTAR TABEL

Tabel	Hal
1. Definisi Operasional Variabel	42
2. Interpretasi Koefisien Korelasi	50
3. Distribusi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	53
4. Distribusi Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan	54
5. Distribusi Responden Berdasarkan Umur	55
6. Distribusi Responden Berdasarkan Lama Kerja.....	55
7. Distribusi Jawaban Responden Pada Item Tiap Pertanyaan Pengetahuan Mengenai <i>Personal Hygiene</i>	56
8. Distribusi Responden Berdasarkan Kategori Pengetahuan Mengenai <i>Personal Hygiene</i>	58
9. Distribusi Jawaban Responden Pada Item Tiap Pertanyaan Mengenai Gejala Penyakit Kulit.....	59
10. Distribusi Menurut Kategori Gejala Penyakit Kulit Pada Pemulung di TPA Suwung Denpasar	60
11. Distribusi Gejala Penyakit Kulit Berdasarkan Tingkat Pendidikan Pemulung di TPA Sampah Suwung	60
12. Distribusi Gejala Penyakit Kulit Berdasarkan Umur Pemulung di TPA Sampah Suwung Denpasar	61
13. Distribusi Gejala Penyakit Kulit Berdasarkan Lama Kerja Pemulung di TPA Sampah Suwung Denpasar	62
14. Hasil Observasi Gejala Penyakit Kulit Pada Pemulung di TPA Sampah Suwung Denpasar	63
15. Analisis Hubungan Pengetahuan Mengenai <i>Personal Hygiene</i> Dengan Gejala Penyakit Kulit Pada Pemulung di TPA Sampah Suwung	64

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Hal
1. Kerangka Konsep Penelitian	39
2. Hubungan Antar Variabel	41

DAFTAR SINGKATAN

APD	: Alat Pelindung Diri
B3	: Bahan Berbahaya Beracun
CC	: <i>Coefficient Contingency</i>
BLH	: Badan Lingkungan Hidup
d	: Tingkat Kepercayaan
DKP	: Dinas Kebersihan dan Pertamanan
Dll	: Dan Lain-lain
Ha	: Hipotesis Alternatif
Ho	: Hipotesis Nol
MENLH	: Kementerian Lingkungan Hidup
PKAK	: Penyakit Kulit Akibat Kerja
SD	: Sekolah Dasar
SMA	: Sekolah Menengah Atas
SMP	: Sekolah Menengah Pertama
TPA	: Tempat Pembuangan Akhir
TPS	: Tempat Pembuangan Sementara
%	: Persen
α	: Alfa

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran

1. Kuisisioner Penelitian Pengetahuan *Personal Hygiene*
2. Lembar Observasi
3. Data Hasil Uji Statistik
4. Data Rekapitulasi Karakteristik Responden
5. Surat Surat Ijin Rekomendasi Penelitian Badan Penanaman Modal Dan Perizinan
6. Surat Ijin Rekomendasi Penelitian KesBangPol Kota Denpasar
7. Surat Komisi Etik/*Ethical Approval*
8. Dokumentasi Kegiatan