

KARYA TULIS ILMIAH

**HUBUNGAN LAMA PAPARAN TERHADAP BAHAN-BAHAN PELAPIS
PADA KERAJINAN PERAK DENGAN KEJADIAN PENYAKIT KULIT
PADA PEKERJA KERAJINAN PERAK**

Disusun untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat Sarjana
Kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh :

THATHIT PANGGRAHITA

20080310153

**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2012

HALAMAN PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH
HUBUNGAN LAMA PAPARAN TERHADAP BAHAN-BAHAN PELAPIS
PADA KERAJINAN PERAK DENGAN KEJADIAN PENYAKIT KULIT
PADA PEKERJA KERAJINAN PERAK

Disusun oleh :

Thathit Pangrahita

20080310153

Yogyakarta, 28 Februari 2012

Disetujui oleh :

Dosen Pembimbing KTI



dr. Denny Anggoro Prakoso

Mengetahui,

Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



dr. Ardus Pramono, Sp.An, M.Kes

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Thathit Panggrahita
NIM : 20080310153
Program studi: Pendidikan Dokter
Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini merupakan hasil karya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dalam karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam daftar pustaka di bagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 28 Februari 2012

Yang membuat pernyataan,

Thathit Panggrahita

MOTTO

" Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan. Maka apabila kamu telah selesai (dari suatu urusan), kerjakanlah sungguh-sungguh (urusan) yang lain dan hanya kepada Tuhanmu lah kamu berharap "

(Q.S. Al-Insyirah : 6-7)

" Tidak ada yang dapat menggantikan kerja keras. Keberuntungan adalah sesuatu yang terjadi ketika kesempatan bertemu dengan kesiapan "

(John Naisbitt)

" Simplicity, patience, compassion. These are three your greatest treasures. Simple in action and thoughts, you return to the source of being. Patient with both friends and enemies, you accord with the way things are. Compassionate toward yourself, you reconcile all beings in the world "

(Lao Tzu, Tao Te Ching)

PERSEMBAHAN

Karya Tulis ini penulis persembahkan kepada :

Bapak Eddy Basuki Widijanto, SH dan Ibu Budi Savitri, S.Pd

Atas segala cinta, kasih sayang, perhatian, dukungan dan pengorbanan yang diberikan untuk menjadikan anak-anaknya yang terbaik

Tegar Pramudhita

Atas kasih sayang, tawa, tangis, dan pertengkaran kecil yang menjadi kenangan indah

Keluarga besar

Atas dukungan dan semangatnya

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan judul “ Hubungan Lama Paparan Terhadap Bahan-Bahan Pelapis Pada Kerajinan Perak Dengan Kejadian Penyakit.Kulit Pada Pekerja Kerajinan Perak “.

Penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini terwujud atas bimbingan, arahan, dan bantuan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Allah SWT, atas segala nikmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan baik.
2. Nabi Muhammad SAW, sebagai nabi junjungan umat Islam atas jasa-jasa beliau dan teladan yang diajarkan.
3. dr. Ardi Pramono, Sp.An, M. Kes, selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, yang telah memberi kesempatan bagi penulis untuk mengadakan penelitian.
4. dr. Denny Anggoro Prakoso, selaku dosen pembimbing yang telah menyediakan waktu dan memberikan arahan serta bimbingan dari awal penelitian hingga Karya Tulis Ilmiah ini tersusun dengan baik.
5. dr. Iman Permana, M. Kes, atas gagasan yang diberikan, serta arahan dan bimbingan selama proses awal survei sebelum penelitian.
6. Bapak Eddy Basuki Widijanto, SH dan Ibu Budi Savitri, S. Pd yang senantiasa mendoakan, memberikan nasehat dan dukungannya baik moril maupun materiil.
7. Tegar Pramudhita, adik yang terkadang pemikirannya lebih dewasa dari kakaknya, yang telah memotivasi penulis untuk berbuat lebih dan memberikan yang terbaik.

8. Anggit Pambayun, sahabat dan pendengar yang baik, yang selalu memberikan ketenangan, kelegaan, semangat dan motivasi dalam menghadapi masalah.
9. Teman-teman baikku Kurnia Eka Permana, Siti Rizki Fauziah, Ratih Safitri, Rr. Annisa Ratnaningrum, Hafida Auliarista, Ria Fitriana Subekti, Nurul Azizatus Solehah dan Ana Adila untuk hari-hari yang berkesan dan penuh cerita.
10. Teman seperjuangan Gurat Bramanti dan Rendy Pranda Joni, untuk masukan dan kerjasamanya selama bimbingan.
11. Seluruh warga Pendidikan Dokter 2008 yang telah memberikan banyak cerita indah dan sedih selama 4 tahun ini.
12. Para pekerja kerajinan perak di Desa Jagalan, Banguntapan, Bantul yang telah memberikan informasi dan membantu dalam pelaksanaan penelitian ini.
13. Segenap dosen, staf, dan karyawan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
14. Semua pihak yang telah memberikan bantuan yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan. Penulis mengharapkan kritik dan saran yang dapat membangun untuk kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat dalam memperkaya khasanah ilmu pengetahuan.

Yogyakarta, 29 Februari 2012

Penulis

DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan.....	ii
Pernyataan Keaslian Penelitian.....	iii
Motto.....	iv
Halaman Persembahan.....	v
Kata Pengantar.....	vi
Daftar Isi.....	viii
Daftar Tabel.....	x
Daftar Gambar.....	xi
Daftar Lampiran.....	xii
Intisari.....	xiii
Abstrak.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan masalah.....	3
C. Tujuan penelitian.....	3
D. Manfaat penelitian.....	3
E. Keaslian penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Dasar Teori.....	6
1. Kesehatan Kerja.....	6
2. Kerajinan Perak.....	10
B. Kerangka Konsep.....	13
C. Hipotesis.....	14

BAB III METODE PENELITIAN	15
A. Desain Penelitian.....	15
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	15
C. Populasi dan Sampel Penelitian.....	15
D. Subyek Penelitian.....	15
E. Protokol Penelitian.....	16
F. Alat dan Bahan Penelitian.....	17
G. Variabel dan Definisi Operasional.....	17
H. Analisis Data.....	19
I. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	20
J. Pertimbangan Etika dan Ijin Penelitian.....	20
BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	21
A. Hasil Penelitian.....	21
1. Karakteristik Responden.....	21
2. Lama Paparan Bahan-Bahan Pelapis Perak.....	23
3. Perilaku Higiene Pekerja Kerajinan Perak.....	24
4. Kejadian Penyakit Kulit Pada Pekerja Kerajinan Perak.....	25
5. Hubungan Lama Paparan Terhadap Bahan-Bahan Pelapis Pada Kerajinan Perak Dengan Kejadian Penyakit Kulit Pada Pekerja.....	26
B. Pembahasan.....	28
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	31
A. Kesimpulan.....	31
B. Saran.....	31
DAFTAR PUSTAKA	32
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Distribusi Frekuensi Karakteristik Usia Responden.....	21
Tabel 2. Distribusi Frekuensi Karakteristik Jenis Kelamin Responden.....	22
Tabel 3. Lama Paparan.....	23
Tabel 4. Perilaku Higiene Pekerja.....	24
Tabel 5. Kejadian Penyakit Kulit.....	25
Tabel 6. Hubungan Lama Paparan Terhadap Bahan-Bahan Pelapis Pada Kerajinan Perak Dengan Kejadian Penyakit Kulit Pada Pekerja.....	26
Tabel 7. Estimasi Resiko Relatif.....	27

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka konsep.....	13
Gambar 2. Protokol penelitian.....	16
Gambar 3. Diagram Distribusi Frekuensi Karakteristik Usia Responden.....	22
Gambar 4. Diagram Distribusi Frekuensi Karakteristik Jenis Kelamin Responden.....	23
Gambar 5. Diagram Lama Paparan.....	24
Gambar 6. Diagram Perilaku Higiene Pekerja.....	25
Gambar 7. Diagram Kejadian Penyakit Kulit.....	26

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Ijin Penelitian

Lampiran 2. Surat Keterangan Kelayakan Etika Penelitian

Lampiran 3. Lembar persetujuan menjadi responden

Lampiran 4. Kuesioner

Lampiran 5. Hasil Analisis Data