

**HUBUNGAN PENGGUNAAN SUMBER AIR KELUARGA DAN
PERSONAL HYGIENE DENGAN KEJADIAN SKABIES
PADA ANAK DI WILAYAH PUSKESMAS AYAH 1
KABUPATEN KEBUMEN**



SKRIPSI

Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Syarat
Mencapai Derajat Sarjana

Oleh :

**DYNA MULYATININGSIH
1411020068**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO
2018**

HALAMAN PERSETUJUAN

**HUBUNGAN PENGGUNAAN SUMBER AIR KELUARGA
DAN PERSONAL HYGIENE DENGAN KEJADIAN SKABIES
PADA ANAK DI WILAYAH PUSKESMAS AYAH I
KABUPATEN KEBUMEN**

**DYNA MULYATININGSIH
1411020068**

Diperiksa dan disetujui :

Pembimbing



**Dr. Umi Solikhah, S.Pd.S.Kep.Ns.M.Kep
NIP/NIK 2160188**

ii

HALAMAN PENGESAHAN

**HUBUNGAN PENGGUNAAN SUMBER AIR KELUARGA DAN
PERSONAL HYGIENE DENGAN KEJADIAN SKABIES
PADA ANAK DI WILAYAH PUSKESMAS AYAH I
KABUPATEN KEBUMEN**

DYNA MULYATININGSIH
1411020068

Telah dipertahankan di hadapan Dewan Penguji Ujian Skripsi
Pada hari jum'at Tanggal 10 Agustus 2018

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

PENGUJI I Drs. H. IKHSAN MUJAHID, M.Si
NIK/NIP. 19650309 199403 1 002

PENGUJI II Dr. SUPRIYADI, S.K.M., M.K.M
NIK/NIP. 2160134

PENGUJI III Dr. UMI SOLIKHAH, S.Pd.S.Kep.Ns., M.Kep
NIK/NIP. 2160188

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Purwokerto

Drs. H. Ikhsan Mujahid, M.Si
NIP. 19650309 199403 1 002

HALAMAN PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : DYNA MULYATININGSIH

NIM : 1411020068

Program Studi : Sarjana Keperawatan

Fakultas/Universitas : Ilmu Kesehatan/Universitas Muhammadiyah Purwokerto

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi ini adalah hasil karya saya dan bukan hasil penjiplakan hasil karya orang lain.

Demikian pernyataan ini, dan apabila kelak di kemudian hari terbukti ada unsur penjiplakan, maka saya bersedia mempertanggungjawabkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Purwokerto, 22 Maret 2018

Yang menyatakan,


DYNA MULYATININGSIH
NIM. 1411020068

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan rasa syukur yang tidak terhingga saya ucapkan terimakasih kepada Allah SWT karena dengan ridho-nya saya bisa menyelesaikan skripsi ini dengan baik yang saya persembahkan untuk orang-orang yang saya cintai dan sayangi.

Pertama skripsi ini saya persembahkan kepada orangtua saya terimakasih atas doa, motivasi, materi, serta kasih sayang yang tiada henti-hentinya diberikan kepada saya sehingga saya bisa menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Ayah dan Ibu adalah motivasi terbesar dalam hidup saya. Tidak ada kata-kata yang dapat mengungkapkan betapa bahagianya saya memiliki orangtua seperti mereka.

Terimakasih kepada kakak dan adik saya atas dukungannya selama ini dan semangat yang selalu diberikan, dan keponakan-keponakan yang saya sayangi yang selalu memberikan kebahagiaan.

Terimakasih kepada ibu Umi Solikhah selaku dosen pembimbing yang membimbing saya dalam proses pembuatan skripsi ini, terimakasih telah memberikan nasihat, support, ilmu yang bermanfaat, dan selalu meluangkan waktu untuk saya supaya skripsi ini dapat selesai tepat waktu.

Ucapan terimakasih saya ucapkan kepada sahabat-sahabatku Noverita, Eriswa, Intan, Cahyati, dan Widya yang selalu membantu dan saling memberikan semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.

MOTTO

JANGAN MENYERAH PERBAIKI KESALAHAN FOKUS KEDEPAN



HUBUNGAN PENGGUNAAN SUMBER AIR KELUARGA DAN *PERSONAL HYGIENE* DENGAN KEJADIAN SKABIES PADA ANAK DI WILAYAH PUSKESMAS AYAH I KABUPATEN KEBUMEN

Dyna Mulyatiningsih¹, Umi Solikhah²

ABSTRAK

Latar Belakang: Skabies merupakan salah satu jenis penyakit kulit. Kualitas air atau kebersihan diri dapat menjadi faktor resiko penyakit *scabies*. Salah satu kegunaan air adalah untuk kebersihan diri (*personal hygiene*). Penyakit *scabies* mudah menular salah satunya disebabkan oleh *personal hygiene* yang buruk.

Tujuan: Untuk mengetahui hubungan penggunaan sumber air dan *personal hygiene* dari keluarga dengan kejadian *scabies* pada anak di Wilayah Puskesmas Ayah I Kabupaten Kebumen.

Metode: Penelitian ini adalah jenis penelitian kuantitatif dengan metode *case control* dengan sampel masing-masing 30 responden untuk kelompok kasus dan kelompok kontrol.

Hasil: 1) Responden berusia antara 26-35 tahun, memiliki jumlah anak 2, kelompok kasus berpendidikan SMP dan kelompok kontrol berpendidikan SMA, berprofesi sebagai IRT, berada dalam kategori usia *preschool*, responden kelompok kasus (56,7%) menggunakan mata air serta sungai dan kelompok kontrol (70%) menggunakan sumber air yang berasal dari sumur, kelompok kasus (63,33%) memiliki *personal hygiene* yang buruk dan kelompok kontrol (66,67%) memiliki *personal hygiene* yang baik. 2) Sebagian besar responden kelompok kasus berusia *preschool* ($\geq 3-5$ tahun) (63,33%) dan sebagian besar responden (56,67%) menyatakan pada saat anak tersebut menderita skabies tidak ada anggota keluarga lain yang tertular.

Kesimpulan: Tidak terdapat hubungan antara sumber air keluarga dengan kejadian *scabies* pada anak dan terdapat hubungan antara *personal hygiene* dengan kejadian *scabies* pada anak di Wilayah Puskesmas Ayah I Kabupaten Kebumen.

Kata Kunci: *scabies*, *personal hygiene*, sumber air keluarga.

¹Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto

²Dosen Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto

**THE CORRELATION BETWEEN FAMILY WATER SOURCES USE,
PERSONAL HYGIENE AND SCABIES CASE IN CHILDREN IN SERVICE
AREA OF PUSKESMAS (PRIMARY HEALTH CARE CENTER) AYAH I
KEBUMEN**

Dyna Mulyatiningsih¹, Umi Solikhah²

ABSTRACT

Background: Scabies is a kind of skin disease. Water quality or personal hygiene can be a risk factor for scabies. One of the water uses is for personal hygiene. Scabies is easily contagious, one of which is caused by poor personal hygiene.

Objective: To find out the relationship between the use of water sources and personal hygiene of the family with the incidence of scabies in children in service area of puskesmas (Primary Health Care Center) Ayah 1 in Kebumen Regency.

Method: This is a quantitative research with a case control method and sample of 30 respondents for the case group and control group.

Results: 1) The Respondents were aged between 26-35 years old, having 2 children, the case group was the graduates of junior high school and the control group was the graduates of senior high school, working as an IRT, in the preschool age category, case group respondents (56.7%) used springs and rivers and control groups (70%) used water sources from wells, case groups (63.33%) had poor personal hygiene and the control group (66.67%) had good personal hygiene. 2) Most of the respondents in the case group were preschool aged (&t; 3-5 years) (63.33%) and most respondents (56.67%) stated that when the child suffered from scabies, no other family member was infected.

Conclusion: There was no correlation between family water sources and the incidence of scabies in children and there was a relationship between personal hygiene and the incidence of scabies in children in the Puskesmas (Community Health Center) Ayah I in Kebumen Regency.

Keywords: scabies, personal hygiene, family water sources.

¹Student of Nursing Science Program Faculty of Health Sciences University of Muhammadiyah Purwokerto

²Lecturer of Health Faculty of Muhammadiyah University of Purwokerto

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillah rabbil'alamin atas segala nikmat iman, Islam, kesempatan, serta kekuatan yang telah diberikan Allah SWT sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Hubungan Penggunaan Sumber Air Keluarga dan Personal Hygiene dengan Kejadian Skabies pada Anak di Wilayah Puskesmas Ayah 1 Kabupaten Kebumen”. Skripsi ini disusun dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan program Sarjana (SI) Fakultas Ilmu Kesehatan Prodi Ilmu Keperawatan S1 Universitas Muhammadiyah Purwokerto.

Selama proses penulisan Skripsi ini, penulis banyak mendapatkan bantuan bimbingan serta dorongan dari berbagai pihak. Sehubungan dengan hal tersebut, dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Dr. H. Syamsuhadi Irsyad, M.H, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
2. Drs. Ikhsan Mujahid, M.Si, selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
3. Ns. Sri Suparti, S.Kep, M.Kep, selaku ketua Program Studi Ilmu Kesehatan Keperawatan SI.
4. Dr.Umi Solikhah,S.Pd.S.Kep.Ns.M.Kep, selaku dosen pembimbing skripsi yang telah meluangkan waktu dan dengan penuh kesabaran memberikan bimbingan sehingga poses penyusunan skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
5. Seluruh dosen dan staf pengajar atas ilmu dan bantuan yang telah diberikan.
6. Bapak dan Ibuku tercinta yang selalu memberikan doa, dorongan, semangat dan dengan sabar mendengar keluh kesah penulis.
7. Kakak-kakakku dan adikku Erica Yuniarti yang selalu memberikan dukungan dan semangat.

8. Sahabatku Noverita, Eriswa, Intan, Widya, dan Cahyati yang telah memberikan dukungan, semangat, atas keceriaan kalian bisa mengobati kebosananku.
9. Teman-teman Keperawatan SI Kelas B angkatan 2014 atas kebersamaan, keceriaan, bantuan dan kerjasamanya selama ini.
10. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan bantuan, dan dukungannya. Semoga kebaikan kalian dibalas oleh Allah SWT.

Walaupun penulis sudah berusaha dengan sebaik-baiknya, namun penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini jauh dari sempurna. Oleh karena itu tanggapan, saran dan kritik yang membangun sangat penulis harapkan. Semoga skripsi ini bermanfaat dan dapat digunakan sebagai tambahan informasi dan wacana bagi semua pihak yang membutuhkan.

Wassalamu'alaikum. Wr. Wb

Purwokerto, 22 Maret 2018

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
HALAMAN MOTTO.....	vi
ABSTRAK.....	vii
ABSTRACT.....	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	
Latar Belakang.....	1
Rumusan Masalah.....	6
Tujuan Penelitian.....	7
Manfaat Penelitian.....	7
PenelitianTerkait.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. TinjauanTeori.....	14
1.Air.....	14
2. <i>Personal Hygiene</i>	20
3.Skabies.....	27
Kerangka Teori Penelitian.....	35
Kerangka Konsep.....	36
D. Hipotesa Penelitian.....	36
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Desain Penelitian.....	37
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	37

C. Populasi, Sampel dan Teknik Sampling	38
B. Variabel dan Definisi Operasional	41
C. Instrumen Penelitian	42
D. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	44
E. Teknik Pengumpulan Data	48
F. Pengolahan Data dan Analisa Data	50
I. Etika Penelitian	53
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Penelitian	56
B. Pembahasan.....	60
C. Keterbatasan Penelitian.....	69
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan	70
B. Saran.....	71
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

3.1 Tabel Definisi Operasional Variabel Penelitian.....	42
3.2 Tabel Kisi-Kisi instrumen Personal Hygiene.....	44
3.3 Hasil Uji Validitas.....	46
4.1 Karakteristik Responden Penelitian.....	56
4.2 Deskripsi Kejadian Skabies Kelompok Kasus.....	58
4.3 Hubungan antara Kejadian Skabies dengan Penggunaan Sumber Air Keluarga di Wilayah Puskesmas Ayah I Kabupaten Kebumen.....	59
4.4 Hubungan antara Kejadian Skabies dengan <i>Personal Hygiene</i> di Wilayah Puskesmas Ayah I Kabupaten Kebumen.....	59



DAFTAR GAMBAR

Gambar. 1 KerangkaTeori Penelitian.....	35
Gambar. 2 Kerangka Konsep.....	36



DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : Surat Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 2 : Lembar *Informed Consent*
- Lampiran 3 : Lembar Instrumen Penelitian
- Lampiran 4 : Lembar Kuesioner Penelitian
- Lampiran 5 : Lembar Permohonan Ijin Uji Validitas dan Kuesioner Penelitian
- Lampiran 6 : Lembar Surat Ijin Penelitian
- Lampiran 7 : Dokumentasi
- Lampiran 8 : Lembar Konsultasi
- Lampiran 9 : Data Validitas Reliabilitas
- Lampiran 10 : Data Hasil Penelitian

