

**HUBUNGAN ANTARA LINGKUNGAN, PERILAKU INDIVIDU DAN  
PENGETAHUAN TENTANG SKABIES DENGAN KEJADIAN SKABIES  
DI PANTI ASUHAN NU NURUR ROHMAH BOJONEGORO**

**SKRIPSI**

**Untuk Salah Satu Syarat Guna  
Meraih Gelar Sarjan Kedokteran**



**Oleh :**

**Welinda Febrian Eka Permatasari**

**NPM : 11700128**

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA**

**2017**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN ANTARA LINGKUNGAN, PERILAKU INDIVIDU DAN  
PENGETAHUAN TENTANG SKABIES DENGAN KEJADIAN SKABIES  
DI PANTI ASUHAN NU NURUR ROHMAH BOJONEGORO**

**Untuk Memenuhi Persyaratan  
Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran**

**Oleh :**

**Welinda Febrian Eka Permatasari**

**NPM : 11700128**

**Menyetujui untuk diuji pada tanggal :**

**Pembimbing,**



**dr. Bobby Heri Yudhanto, Sp.U**  
**NIK : 11554-ET**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN ANTARA LINGKUNGAN, PERILAKU INDIVIDU DAN  
PENGETAHUAN TENTANG SKABIES DENGAN KEJADIAN SKABIES  
DI PANTI ASUHAN NU NURUR ROHMAH BOJONEGORO**

**Oleh**

**Welinda Febrian Eka Permatasari**

**NPM : 11700128**

**Telah diuji pada**

**Hari : Jumat**

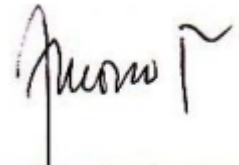
**Tanggal : 9 Februari 2018**

**Pembimbing,**



**dr. Bobby Heri Yudhanto, Sp.U**  
**NIK : 11554-ET**

**Penguji,**



**dr. Laksomono Pratignjo, M. Kes**  
**NIK : 02356-ET**

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Welinda Febrian Eka Permatasari

NPM : 11700128

Program Studi : Pendidikan Kedokteran

Universitas : Wijaya Kusuma Surabaya

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Skripsi yang saya buat dengan judul **“Hubungan antara Lingkungan, Perilaku Individu dan Pengetahuan tentang Skabies dengan Kejadian Skabies di Panti Asuhan NU Nurur Rohmah Bojonegoro”**, benar-benar hasil karya saya sendiri bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau ide orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila di kemudian hari dapat di buktikan bahwa tulisan akhir ini adalah hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas yang saya perbuat.

Surabaya, 13 Februari 2018

Yang membuat pernyataan



(Welinda Febrian Eka Permatasari)

NPM : 11700128

## SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Welinda Febrian Eka Permatasari

NPM : 11700128

Program Studi : Pendidikan Kedokteran

Universitas : Wijaya Kusuma Surabaya

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa hasil penelitian Saya dengan judul : **“Hubungan Antara Lingkungan, Perilaku Individu Dan Pengetahuan Tentang Skabies Dengan Kejadian Skabies di Panti Asuhan NU Nurur Rohmah Bojonegoro”**, bersedia untuk diunggah dalam e-repository Universitas Wijaya Kusuma Surabaya. Surat Pernyataan Persetujuan ini digunakan sebagaimana diperlukan.

Surabaya, 9 Maret 2020

Yang membuat pernyataan,



(Welinda Febrian Eka Permatasari)

NPM : 11700128

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan kehadiran Tuhan yang Maha Esa, karena berkat dan rahmatnya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul “Hubungan antara Lingkungan, Perilaku Individu dan Pengetahuan tentang Skabies dengan Kejadian Skabies di Panti Asuhan NU Nurur Rohmah Bojonegoro” ini tepat pada waktunya.

Penulis ingin mengetahui seberapa besar hubungan lingkungan, perilaku individu dan pengetahuan tentang skabies dengan kejadian skabies di Panti Asuhan NU Nurur Rohmah Bojonegoro. Tugas akhir ini berhasil penulis selesaikan karena dukungan dari berbagai pihak, oleh sebab itu pada kesempatan ini penulis sampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Prof. dr. Soedarto, DTM & H, Ph. D, Sp.Park, Dekan Fakultas Kedokteran Wijaya Kusuma Surabaya yang telah memberi kesempatan kepada penulis untuk menuntut ilmu di Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
2. dr. Bobby Heri Yudhanto, Sp.U sebagai pembimbing yang telah memberikan bimbingan, arahan, serta dorongan dalam menyelesaikan Proposal Tugas Akhir ini.
3. dr. Laksomono Pratignjo, M. Kes sebagai dosen penguji proposal maupun tugas akhir ini.
4. Segenap Tim Pelaksana Tugas Akhir dan sekretariat Tugas Akhir Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang telah memfasilitasi proses penyelesaian proposal tugas akhir ini.
5. Keluarga dan teman-teman yang sudah memberikan dukungan dalam pembuatan proposal Tugas akhir ini.
6. Semua pihak yang tidak mungkin disebut disebut satu per satu yang telah membantu dalam menyelesaikan proposal tugas akhir ini.

Akhir kata, penulis mengharapkan semoga tulisan yang sederhana ini dapat bermanfaat bagi semua yang membacanya dan sebagai wahana penambah pengetahuan serta pemikiran. Semoga Tuhan yang maha esa selalu tetap memberikan rahmatnya kepada kita semua.

Surabaya, 10 Februari 2018

Penulis

Welinda Febrian Eka Permatasari  
NPM: 11700128

## DAFTAR ISI

<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	2
C. Tujuan Penelitian.....	2
1. Tujuan Umum.....	2
2. Tujuan Khusus.....	2
D. Manfaat Penelitian.....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Skabies.....	4
1. Definisi.....	4
2. Etiologi.....	4
3. Epidemiologi.....	5
4. Cara Penularan.....	7
5. Faktor yang Berhubungan dengan Skabies.....	8
6. Patofisiologi.....	11
7. Histopatologi.....	11
8. Gejala Klinis.....	12
9. Diagnosa.....	12
10. Penatalaksanaan.....	13
B. Ketentuan Kesehatan Rumah Tinggal.....	14
<b>BAB III KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS</b>	
A. Kerangka Konsep.....	18
B. Hipotesis.....	19
<b>BAB IV METODE PENELITIAN</b>	
A. Disain Penelitian.....	20
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	20
C. Populasi dan Sampel.....	20
1. Populasi.....	20



2. Sampel.....	21
3. Teknik Pengambilan Sampel.....	21
4. Besar Sampel.....	21
D. Variabel .....	22
E. Definisi Operasional.....	22
F. Teknik Pengumpulan Data.....	24
1. Sumber Data .....	24
2. Instrumen.....	24
G. Pengolahan dan Analisis Data .....	25
1. Pengolahan Data .....	25
2. Analisis Data.....	25
DAFTAR PUSTAKA.....	27

## DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Definisi Operasional Hubungan tingkat pengetahuan penyakit skabies terhadap kejadian skabies di Panti Asuhan NU Nurur Rohmah Bojonegoro.....	22
-----------	--	----

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Kerangka Konsep .....	18
----------------------------------	----

## ABSTRAK

Permatasari, Welinda, Febrian, Eka. 2018. *Hubungan antara Lingkungan, Perilaku Individu dan Pengetahuan Tentang Skabies dengan Kejadian Skabies di Panti Asuhan NU Nurur Rohmah Bojonegoro*. Skripsi, Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.

Pembimbing : dr. Bobby Heri Yudhanto, Sp.U

Penyakit skabies disebabkan oleh tungau *Sarcoptes scabiei* yang berkembang pesat jika kondisi lingkungan buruk dan tidak didukung dengan perilaku hidup bersih dan sehat (PHBS) oleh masyarakat. Tujuan penelitian ini adalah untuk menguji hubungan antara lingkungan, perilaku individu dan pengetahuan tentang skabies dengan kejadian skabies di Panti Asuhan NU Nurur Rohmah Bojonegoro. Analisis data dalam penelitian ini menggunakan uji *chi square*. Populasi penelitian berjumlah 79 orang dengan besar sampel digunakan sebesar 57 orang. Hasil penelitian menunjukkan bahwa perilaku merupakan faktor yang berhubungan dengan kejadian skabies di Panti Asuhan NU Nurur Rohmah Bojonegoro, terbukti dengan nilai p-value sebesar  $0,000 < 0,05$ , beberapa faktor seperti kebiasaan mandi berhubungan dengan kejadian skabies terbukti dengan nilai p-value sebesar  $0,001 < 0,05$ , kebiasaan pemakaian alat sholat berhubungan dengan kejadian skabies terbukti dengan nilai p-value sebesar  $0,000 < 0,05$  dan kebiasaan memakai baju berhubungan dengan kejadian skabies, terbukti dengan nilai p-value sebesar  $0,008 < 0,05$ .

Kata kunci : lingkungan hidup, pengetahuan skabies

## ABSTRACT

Permatasari, Welinda, Febrian, Eka. 2018. *Relationship between Environment, Individual Behavior and Knowledge of Scabies with the Occurrence of Scabies at NU Orphanage Nurur Rohmah Bojonegoro*. Thesis, Medical Education Study Program Faculty of Medicine, University of Wijaya Kusuma Surabaya.

Supervisor: dr. Bobby Heri Yudhanto, Sp.U

*Scabies is caused by Sarcoptes scabiei mites that develop rapidly if environmental conditions are poor and are not supported by clean and healthy living behavior (PHBS) by the community. The purpose of this study was to examine the relationship between the environment, individual behavior and knowledge about scabies with the incidence of scabies at NU Orphanage Nurur Rohmah Bojonegoro. Data analysis in this study used the chi square test. The study population numbered 79 people with a large sample used by 57 people. The results showed that behavior was a factor related to the incidence of scabies at NU Orphanage Nurur Rohmah Bojonegoro, as evidenced by a p-value of 0,000 <0.05, several factors such as bathing habits associated with scabies events were evidenced by a p-value of 0.001 <0.05, the habit of using prayer tools associated with the incidence of scabies is evidenced by the p-value of 0,000 <0.05 and the habit of wearing clothes related to the incidence of scabies, as evidenced by the p-value of 0.008 <0.05.*

**Key words** : *environment, scabies knowledge*