

**GAMBARAN KONDISI FISIK RUMAH PASIEN PENDERITA PENYAKIT
TUBERKULOSIS PARU DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS
TASIKMADU KARANGANYAR**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan
mencapai derajat Sarjana Keperawatan



Disusun Oleh :

EKO SASMITO RINI

J 210 090 030

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

2013

PENGESAHAN

**GAMBARAN KONDISI FISIK RUMAH PASIEN PENDERITA PENYAKIT
TUBERKULOSIS PARU DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS
TASIKMADU KARANGANYAR**

Oleh :
EKO SASMITO RINI
J 210 090 030

Telah berhasil dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal dan dinyatakan telah memenuhi syarat

DEWAN PENGUJI

1. Winarsih Nur Aambarwati, S.Kep., Ns., ETN., M.Kep ()
2. Wachidah Yuniartika, S.Kep., Ns ()
3. Arina Maliya, A.Kep., Msi. Med ()

Universitas Muhammadiyah Surakarta

Fakultas Ilmu Kesehatan

Dekan,



Arif Widodo, A. Kep., M. Kes.

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademik Universitas Muhammadiyah Surakarta, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : EKO SASMITO RINI
N I M : J 210 090 030
Program Studi : S1 – KEPERAWATAN
Fakultas : Ilmu Kesehatan
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Muhammadiyah Surakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul :

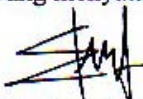
**GAMBARAN KONDISI FISIK RUMAH PASIEN PENDERITA PENYAKIT
TUBERKULOSIS PARU DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS TASIKMADU
KARANGANYAR**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Muhammadiyah Surakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Surakarta
Pada Tanggal :

Yang menyatakan,


(Eko Sasmito Rini)

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : EKO SASMITO RINI
N I M : J 210 090 030
Program Studi : S1 – KEPERAWATAN
Judul Skripsi : **GAMBARAN KONDISI FISIK RUMAH PASIEN
PENDERITA PENYAKIT TUBERKULOSIS PARU
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS TASIKMADU
KARANGANYAR**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serakan ini, merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ilmu Kesehatan dan atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, Juli 2013

Yang menyatakan,



(Eko Sasmito Rini)

MOTTO

Sesungguhnya Allah tidak mengubah keadaan suatu kaum sehingga mereka mengubah keadaan diri mereka sendiri.

(Q.S. Ar Raad : 11)

Kemampuan seseorang tidak dinilai dari apa yang dia punya, tetapi dinilai dari apa yang bisa dia berikan kepada orang lain.

(Penulis)

Kesehatan akan tampak berharga sekali saat kita sedang sakit.

(Penulis)

PERSEMBAHAN

Karya sederhana ini penulis persembahkan kepada :

- ☺ Allah SWT Yang Maha Pemurah atas segala karunia dan pertolonganNya yang telah Dia berikan kepada hambaNya yang lemah ini.
- ☺ Ayahanda Sutarno, SE., Alm. Ibunda Sri Hastuti Tercinta, Adekku Ratna dan Hartono tersayang terima kasih atas segala curahan kasih sayangNya, dorongan, motivasi dan do'anya yang tiada henti. Semoga Allah membalas segala kebaikan keduanya dengan surgaNya, Amin
- ☺ Sahabat-sahabat terbaikku Pitoyo, Melani, Mahayu, Dwi, Harum, Lofva, Amalina, Purwiyunita dan Yunia telah menemaniku dalam suka maupun duka. Terima kasih kita telah bersama-sama selama 4 tahun dalam menimba ilmu. Smoga persahabatan ini abadi untuk selamanya.
- ☺ Teman-teman S1 keperawatan angkatan 2009. Tetap kompak.
- ☺ Almamaterku Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Surakarta.

KATA PENGANTAR



Assalamualaikum Wr. Wb.

Alhamdulillahirobbil'alamin, segala puji bagi Allah SWT yang selalu penulis panjatkan atas nikmat, taufik dan hidayahNya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul **GAMBARAN KONDISI FISIK RUMAH PASIEN PENDERITA PENYAKIT TUBERKULOSIS PARU DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS TASIKMADU KARANGANYAR**. Skripsi ini disusun guna memenuhi salah satu syarat untuk mencapai Sarjana Keperawatan Jurusan Keperawatan pada Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta. Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dari bimbingan dan berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai penyusunan skripsi ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, saya ucapkan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. Bambang Setiaji, SE., MM., Ms., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Arif Widodo, A.Kep., M.Kes., selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta
3. Winarsih Nur Ambarwati, S.Kep.,Ns, ETN, M.Kep., selaku Kepala Program Studi Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta,

sekaligus sebagai pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, pengarahan dan masukan dalam penulisan skripsi ini.

4. Wachidah Yuniartika, S.Kep., Ns., selaku pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan masukan dalam penulisan skripsi ini.
5. Arina Maliya, A.Kep., Msi. Med., selaku penguji yang telah memberikan masukan dan saran dalam penulisan skripsi ini.
6. Suwarno, SE., selaku Kasubag TU Puskesmas Tasikmadu yang telah memberikan kesempatan untuk melakukan penelitian di Wilayah Kerja Puskesmas Tasikmadu Karanganyar.
7. Ayahanda, Alm. ibunda dan adik-adikku tercinta, terima kasih atas dorongan, motivasi dan nasehat yang telah diberikan sehingga skripsi ini terselesaikan.
8. Teman-teman kelas A, teman-teman S1 Keperawatan '09 Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memberikan semangat dan do'anya.
9. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan dalam penyusunan skripsi ini.

Akhir kata, saya berharap Allah SWT berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan khususnya bidang keperawatan.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Surakarta, Juli 2013

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	iii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iv
MOTTO	v
PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
ABSTRAK	xv
<i>ABSTRACT</i>	xvi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	4
E. Keaslian Penelitian	5
BAB II LANDASAN TEORI	
A. Tinjauan Pustaka	6
B. Kerangka Teori	13
C. Kerangka Konsep	14
D. Hipotesis	14
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	15
B. Tempat dan Waktu Penelitian	15

C. Populasi dan Sampel	15
D. Variabel Penelitian	16
E. Definisi Operasional Variabel	17
F. Instrumen Penelitian	18
G. Pengolahan dan Analisa Data	19
H. Etika Penelitian	21
I. Jalannya Penelitian	22
BAB IV HASIL PENELITIAN	
A. Gambaran Rumah Responden.....	25
B. Karakteristik Responden	26
1. Menurut Umur	26
2. Menurut Pendidikan	26
3. Menurut Pekerjaan	27
4. Pencahayaan	27
5. Ventilasi	28
6. Kepadatan Hunian.....	28
7. Suhu.....	29
8. Kelembaban	29
BAB V PEMBAHASAN	
A. Karakteristik Responden.....	30
1. Menurut umur	30
2. Menurut pendidikan	30
3. Menurut pekerjaan.....	31
4. Pencahayaan.....	31
5. Ventilasi	32
6. Kepadatan Hunian.....	33
7. Suhu	34
8. Kelembaban	34
B. Keterbatasan Penelitian	35

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan	37
B. Saran.....	38

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	13
Gambar 2.2 Kerangka Konsep	14

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi Operasional Variabel	17
Tabel 4.1 Distribusi responden menurut umur	26
Tabel 4.2 Distribusi responden menurut pendidikan	26
Tabel 4.3 Distribusi responden menurut pekerjaan	27
Tabel 4.4 Distribusi responden berdasarkan pencahayaan	27
Tabel 4.5 Distribusi responden berdasarkan ventilasi	28
Tabel 4.6 Distribusi responden berdasarkan kepadatan hunian	28
Tabel 4.7 Distribusi responden berdasarkan suhu	29
Tabel 4.8 Distribusi responden berdasarkan kelembaban	29

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Surat ijin penelitian dari Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta
- Lampiran 2 Surat ijin penelitian dari Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Karanganyar
- Lampiran 3 Surat ijin penelitian dari Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Kabupaten Karanganyar
- Lampiran 4 Surat ijin penelitian dari Dinas Kesehatan Kabupaten Karanganyar
- Lampiran 5 Surat ijin penelitian dari Puskesmas Tasikmadu Karanganyar
- Lampiran 6 Permohonan menjadi responden
- Lampiran 7 Persetujuan menjadi responden
- Lampiran 8 Lembar observasi
- Lampiran 9 Data karakteristik responden
- Lampiran 10 Hasil pengolahan data
- Lampiran 11 Dokumentasi penelitian

**GAMBARAN KONDISI FISIK RUMAH PASIEN PENDERITA PENYAKIT
TUBERKULOSIS PARU DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS
TASIKMADU KARANGANYAR**

Oleh : Eko Sasmito Rini

Abstrak

Rumah adalah tempat hunian atau berlindung dari keadaan alam sekitarnya, serta merupakan tempat untuk beristirahat setelah melakukan aktivitas untuk memenuhi kebutuhan sehari-hari. Hasil studi pendahuluan diperoleh data dari Wilayah Kerja Puskesmas Tasikmadu Karanganyar bahwa pada bulan Januari 2012 sampai Maret 2013 terdapat pasien tuberkulosis paru sejumlah 30 penderita. Tujuan penelitian ini adalah memperoleh gambaran kondisi fisik rumah pasien penderita penyakit tuberkulosis paru di Wilayah Kerja Puskesmas Tasikmadu Karanganyar yang meliputi pencahayaan, ventilasi, kepadatan hunian, suhu dan kelembaban. Jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan metode deskriptif. Penelitian dilakukan pada tanggal 2 sampai 27 April 2013. Jumlah populasi 30 penderita penyakit tuberkulosis paru. Pengambilan sampel dengan menggunakan total sampling, sehingga jumlah sampel sebanyak 30 responden. Data penelitian diperoleh dari *observasi*. Alat yang digunakan dalam penelitian adalah *lux meter*, *rolmeter*, *thermometer* dan *hygrometer*. Hasil penelitian menunjukkan 12 rumah responden (40,0%) mempunyai pencahayaan yang baik, 18 rumah responden (60,0%) mempunyai penghawaan yang baik, 24 rumah responden (80,0%) mempunyai kepadatan hunian yang baik, 30 rumah responden (100,0%) mempunyai suhu rumah yang baik, dan 15 rumah responden (50,0%) mempunyai kelembaban yang baik.

Kata kunci : kondisi fisik rumah, tuberkulosis paru

**OVERVIEW OF PHYSICAL CONDITION HOME PATIENT DISEASE
PATIENTS OF PULMONARY TUBERCULOSIS IN THE AREA OF
PUBLIC HEALTH TASIKMADU KARANGANYAR**

Oleh : Eko Sasmito Rini

Abstract

The house is a dwelling place or refuge from the surrounding natural conditions, as well as a place to rest after doing activities to meet daily needs. Preliminary results of the study obtained data from the Regional Occupational Health Center Tasikmadu Karanganyar that in January 2012 to March 2013 there were a total of 30 patients of pulmonary tuberculosis patients. The purpose of this study is to obtain the description of the physical condition of patients with pulmonary tuberculosis in the Work Area Health Center Karanganyar Tasikmadu which include lighting, ventilation, residential density, temperature and humidity. This research is descriptive quantitative research methods. The study was conducted on December 2 to 27 April 2013. Total population of 30 patients with pulmonary tuberculosis. Sampling using total sampling, so the total sample of 30 respondents. Data were obtained from observations. The tools used in the study is lux meter, rolmeter, thermometer and hygrometer. The results showed 12 homes of respondents (40.0%) had good lighting, the 18 respondents (60.0%) had good ventilation, 24 the respondents (80.0%) had good occupancy density, 30 the respondent (100.0%) have a good home temperature, and the 15 respondents (50.0%) had good moisture.

Keywords : physical condition of the house, pulmonary tuberculosis