



SKRIPSI

**EFEKTIVITAS *FAMILY HEALTH EDUCATION* TERHADAP
PENERAPAN SANITASI LINGKUNGAN PADA KELUARGA
PASIEN TB PARU DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS SUMBERSARI JEMBER**

Disusun Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Keperawatan

Oleh:

**YULANDA IRMA TIARA
16.1101.1052**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
2020**

SKRIPSI

**EFEKTIVITAS *FAMILY HEALTH EDUCATION* TERHADAP
PENERAPAN SANITASI LINGKUNGAN PADA KELUARGA
PASIEN TB PARU DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS SUMBERSARI JEMBER**

Disusun Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Keperawatan



Oleh:
Yulanda Irma Tiara
NIM: 16.1101.1052

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
2020**

PERNYATAAN PERSETUJUAN

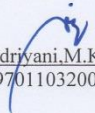
**EFEKTIVITAS *FAMILY HEALTH EDUCATION* TERHADAP
PENERAPAN SANITASI LINGKUNGA PADA KELUARGA
PASIEN TB PARU DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS
SUMBERSARI JEMBER**

Yulanda Irma Tiara
NIM: 16.1101.1052

Skripsi ini telah diperiksa oleh pembimbing dan telah dipertahankan di hadapan
Tim Penguji Skripsi Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, Juli 2020

Pembimbing I


Diyan Indriyani, M.Kep., Sp.Mat
NIP: 1970110320050122002

Pembimbing II


Ns. Sri Wahyuni, M.Kep., Sp.Kep.Kom
NPK: 19880303.1.1703821


PENGESAHAN

**EFEKTIVITAS *FAMILY HEALTH EDUCATION* TERHADAP
PENERAPAN SANITASI LINGKUNGAN PADA KELUARGA
PASIEEN TB PARU DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS
SUMBERSARI JEMBER**

Yulanda Irma Tiara
NIM: 16.1101.1052

Dewan Penguji Ujian Skripsi pada Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu
Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, Juli 2020

- Penguji,
1. Ketua : Ns. Susi Wahyuning Asih, S.Kep.,M.Kep (
NPK.1975092010804491
 2. Penguji I : Diyan Indriyani, S.Kp.,M.Kep.,Sp.Mat (.....)
NIP.197011032005012002
 3. Penguji II : Ns. Sri Wahyuni, M.Kep.,Sp.Kep. Kom (.....)
NPK.19880303.1.1703821

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Jember



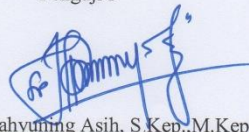
Ns. Sasmiyanto, S.Kep., M.Kes
NPK. 1979041610305358

PENGUJI SKRIPSI

Dewan Penguji Ujian Skripsi Pada Program Studi S1 Keperawatan
Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Jember

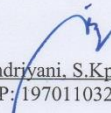
Jember, Juli 2020

Penguji I



Ns. Susi Wahyuning Asih, S.Kep.,M.Kep
NPK. 1975092010804491

Penguji II



Diyan Indriyani, S.Kp.,M.Kep.,Sp.Mat
NIP: 197011032005012002

Penguji III



Ns. Sri Wahyuni, S.Kep.,M.Kep.Sp.Kep. Kom
NPK: 19880303.1.1703821



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Jl. Karimata No. 49 Jember Telp. (0331) 332240, 336728 Fax. 337957
Website : http://WWW.unmuhjember.ac.id e-mail : kantorpusat@unmuhjember.ac.id



SURAT PERNYATAAN
KEABSAHAN KARYA ILMIAH

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Yulanda Irma Tiara
NIM : 161101052
Tempat, tanggal lahir : Jember, 7 - Desember - 1997
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Perum Sumber Indah Blok K4 rto 7 Balikpapan Utara, Kalimantan Timur
Jurusan/Program Studi : Fakultas Ilmu Kesehatan / CI - Keperawatan
Fakultas : Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas : Universitas Muhammadiyah Jember

Dengan ini menyatakan bahwa Karya Ilmiah, dengan Judul di bawah ini :

Efektivitas Family Health Education Terhadap Penerapan Sanitasi Lingkungan Pada Keluarga Penderita TB Paru di Wilayah Kerja Puskesmas Sumberjari Jember.

1. Penelitian dengan judul tersebut di atas benar-benar telah saya lakukan sebagaimana yang sudah ditulis dalam metode penelitian.
2. Adalah benar karya saya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain dan saya ajukan sebagai bahan ujian akhir skripsi.
3. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa karya ilmiah ini bukan karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Jember, 13 - Juni 2020
Yang membuat pernyataan,

-Materai-



LEMBAR PERSEMBAHAN

Alhamdulillah hirobbilalamin puji syukur kepada Allah SWT atas rahmat serta hidayah-Nya yang selalu memberikan kekuatan, kesabaran, kelancaran serta kemudahan dalam menyusun skripsi ini. Semua ini tidak terlepas dari segala bantuan do'a dan motivasi dari orang yang saya hormati dan sayangi, terimakasih kepada:

1. Kedua orang tua, adik kandung saya, kakek, nenek, keluarga besar saya tercinta dan sahabat. Ayah Herman, Ibu Siti, adik Ikrom, dan keluarga besar Sarmidi.
2. Dosen pembimbing Ibu Diyan Indriyani, M.Kep, Sp.Mat dan Ibu Ns. Sri Wahyuni Adriani M.Kep.,Sp.Kep..Kom yang selalu sabar, terus memberikan motivasi dan memberikan semangat ketika banyak revisi yang saya tuliskan dalam skripsi ini, dan tidak lupa ketelatenannya dalam membimbing sehingga sangat bermanfaat bagi saya.
3. Semua dosen-dosen sejak awal saya masuk kuliah hingga perguruan tinggi yang telah memberi ilmu serta bimbingannya.
4. Teman- teman organisasi dari IMM Asy-syifa, PC IMM Jember dan Badan Eksekutif Mahasiswa Universitas Muhammadiyah Jember yang terus mensupport saya.
5. Teman- teman fikes A11 terutama kelas B teman seperjuangan.

MOTTO

**“Allah-lah yang menciptakan tujuh langit dan seperti itu pula bumi.
Perintah Allah berlaku padanya, agar kamu mengetahui bahwasanya Allah
Maha Kuasa atas segala sesuatu, dan sesungguhnya Allah ilmu-Nya benar-
benar meliputi segala sesuatu”.**

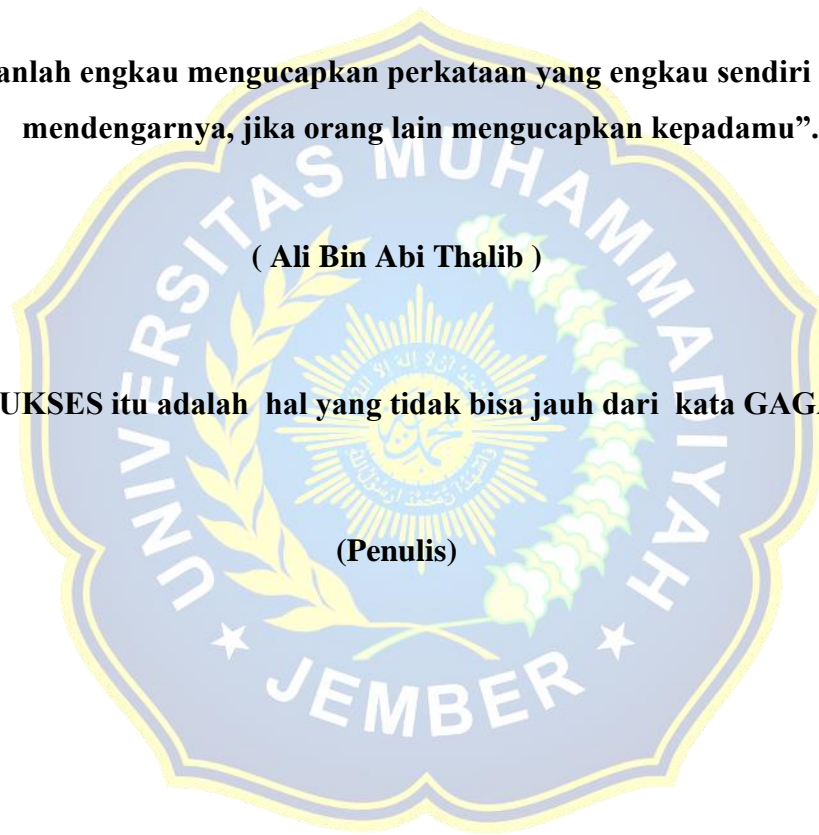
(Surat At-Thalaq Ayat 12)

**“ Janganlah engkau mengucapkan perkataan yang engkau sendiri tak suka
mendengarnya, jika orang lain mengucapkan kepadamu”.**

(Ali Bin Abi Thalib)

“SUKSES itu adalah hal yang tidak bisa jauh dari kata GAGAL”

(Penulis)



KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan hidayat-Nya sehingga skripsi dengan judul “ Efektivitas *Family Health Education* Terhadap Penerapan Sanitasi Lingkungan Pada Keluarga Pasien TB Paru di Wilayah Kerja Puskesmas Sumbersari Jember” dapat diselesaikan. Skripsi penelitian ini disusun guna memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan Pendidikan S1 Keperawatan di Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember.

Proposal penelitian ini disusun tidak lepas dari bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, maka pada kesempatan kali ini perkenakan peneliti untuk menyampaikan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Dr. Hanafi M.Pd selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember.
2. Ns. Sasmiyanto, S.Kep., M.Kes selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember.
3. Ns. Yeni Suryaningsih S.Kep M.Kep selaku Ketua Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember.
4. Diyan Indriyani, S.Kp.,M.Kep.,Sp.Mat selaku Pembimbing I yang telah banyak meluangkan waktu, tenaga dan pikiran dalam membimbing dan memberikan pengarahan dalam penyusunan proposal penelitian ini.
5. Ns. Sri Wahyuni, M.Kep.,Sp.Kep.Kom selaku Pembimbing II yang telah membimbing dengan penuh kesabaran dan keikhlasan dalam memberikan banyak saran, masukan, serta motivasi, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.

6. Bapak dan Ibu dosen Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember yang penuh dengan tanggung jawab dalam memberikan ilmunya.

Semoga segala bantuan dan bimbingan yang telah diberikan mendapat imbalan yang sesuai dari Allah SWT. Akhirnya peneliti menyadari bahwa proposal ini masih jauh dari kata sempurna, karenanya peneliti mengaharap kritik maupun saran yang sifatnya membangun dan diharapkan dapat menyempurnakan proposal ini.



DAFTAR ISI

| | Hal |
|--|------|
| HALAMAN JUDUL..... | i |
| PERNYATAAN PERSETUJUAN | ii |
| PENGESAHAN | iii |
| PENGUJI SKRIPSI..... | iv |
| LEMBAR PERSEMBAHAN | v |
| MOTTO | vi |
| KATA PENGANTAR | vii |
| DAFTAR ISI..... | ix |
| DAFTAR BAGAN | xi |
| DAFTAR TABEL..... | xii |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | xiii |
| | |
| BAB I PENDAHULUAN..... | 1 |
| A.Latar Belakang | 1 |
| B. Rumusan Masalah..... | 4 |
| C. Tujuan Penelitian..... | 8 |
| D. Manfaat Penelitian..... | 9 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA..... | 10 |
| A. Konsep <i>Family Health Education</i> | 10 |
| B. Konsep Keluarga | 17 |
| C. Konsep Sanitasi Lingkungan..... | 24 |
| D. Konsep Tuberkulosis Paru | 29 |
| E. Penelitian Terkait..... | 33 |
| BAB III KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS | 38 |
| A. Kerangka Konsep | 38 |
| B. Hipotesis | 38 |
| BAB IV METODE PENELITIAN | 39 |
| A. Desain Penelitian..... | 39 |
| B. Populasi, Sampel dan Sampling | 40 |

| | |
|---|-----------|
| C. Definisi Operasional..... | 42 |
| D. Tempat Penelitian..... | 44 |
| E. Waktu Penelitian..... | 45 |
| F. Etika Penelitian | 46 |
| G. Alat Pengumpulan Data | 47 |
| H. Prosedur Pengumpulan Data | 48 |
| I. Rencana Analisa Data..... | 50 |
| BAB V HASIL PENELITIAN. | 54 |
| A. Data Umum. | 54 |
| B. Data Khusus..... | 58 |
| BAB VI HASIL DAN PEMBAHASAN. | 61 |
| A. Interpretasi dan Diskusi Hasil..... | 61 |
| B. Keterbatasan Penelitian..... | 70 |
| C. Implikasi Keperawatan..... | 70 |
| BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN | 72 |
| A. Kesimpulan. | 72 |
| B. Saran..... | 74 |
| DAFTAR PUSTAKA | |
| LAMPIRAN | |



DAFTAR BAGAN

| | |
|---|----|
| Bagan 3.1 Kerangka Konsep Penelitian..... | 39 |
|---|----|



DAFTAR TABEL

| | |
|---|----|
| Tabel 4.2 Defisini Operasional | 42 |
| Tabel 5.1 Distribusi Usia Keluarga Pasien TB Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Sumpalsari Jember | 54 |
| Tabel 5.2 Distribusi Jenis Kelamin Keluarga Pasien TB Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Sumpalsari Jember | 55 |
| Tabel 5.3 Distribusi Tingkat Pendidikan Keluarga Pasien TB Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Sumpalsari Jember | 56 |
| Tabel 5.4 Distribusi Pekerjaan Keluarga Pasien TB Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Sumpalsari Jember | 56 |
| Tabel 5.5 Distribusi Penghasilan Keluarga Pasien TB Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Sumpalsari Jember | 57 |
| Tabel 5.6 Distribusi Informasi Penularan TB Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Sumpalsari Jember | 57 |
| Tabel 5.7 Distribusi Jumlah Anggota Keluarga Pasien TB Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Sumpalsari Jember | 58 |
| Tabel 5.8 Distribusi Rerata Penerapan Sanitasi Lingkungan Sebelum Intervensi Di Wilayah Kerja Puskesmas Sumpalsari Jember | 59 |
| Tabel 5.9 Distribusi Rerata Penerapan Sanitasi Lingkungan Setelah Intervensi Di Wilayah Kerja Puskesmas Sumpalsari Jember | |
| Tabel 5.10 Efektivitas Family Health Education Terhadap Penerapan Sanitasi Lingkungan Di Wilayah Kerja Puskesmas Sumpalsari Jember | 59 |

DAFTAR LAMPIRAN

1. Lampiran 1 *Informed Consent*
2. Lampiran 2 Lembar Persetujuan Menjadi Responden
3. Lampiran 3 Instrumen Penelitian
4. Lampiran 4 Lembar Keabsahan
5. Lampiran 5 Surat Ijin Pengambilan Data Awal dari Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember
6. Lampiran 6 Surat Rekomendasi Pengambilan Data Awal dari Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Jember
7. Lampiran 7 Surat Ijin Pengambilan Data dari Dinas Kesehatan Kabupaten Jember
8. Lampiran 8 Surat Permohonan Penelitian
9. Lampiran 9 Surat Permohonan Ijin Melakukan Penelitian
10. Lampiran 10 Surat Keterangan Selesai Melakukan Penelitian
11. Lampiran 11 Dokumentasi Penelitian
12. Lampiran 12 Lembar Konsultasi
13. Lampiran 13 Poster Sanitasi Lingkungan.
14. Lampiran 14 Kode Etik Penelitian