

## **SKRIPSI**

### **EFEKTIVITAS DARI PENDIDIKAN KESEHATAN METODE DEMONSTRASI DIBANDING SIMULASI TERHADAP KETRAMPILAN IBU DALAM MELAKUKAN PIJAT BAYI USIA 0–2 TAHUN DI DESA KALIMATI KECAMATAN JUWANGI KABUPATEN BOYOLALI**

Diajukan Sebagai Syarat Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat  
Memperoleh Gelar Sarjana



Disusun oleh :

**S U W A R N I  
NIM. 2013122040**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS SAHID SURAKARTA  
2015**

**LEMBAR PERNYATAAN**  
**KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai Civitas Akademik Universitas Sahid Surakarta, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : SUWARNI  
NIM : 2013122040  
Program Studi : Ilmu Keperawatan  
Fakultas : KIP  
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Sahid Surakarta Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas Skripsi saya yang berjudul: Efektivitas Dari Pendidikan Kesehatan Metode Demonstrasi Dibandingkan Simulasi Terhadap Ketrampilan Ibu Dalam Melakukan Pijat Bayi Usia 0–2 Tahun di Desa Kalimati Kecamatan Juwangi kabupaten Boyolali

Beserta instrument/desain/perangkhan (jika ada). Berhak menyimpan, mengalihkan bentuk, mengalihmediakan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat serta mempublikasikan karya ilmiah saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis(*autor*) dan pembimbing sebagai *co autor* atau pencipta dan juga sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya secara sadar tanpa paksaan dari pihak manapun.

Dibuat di : Surakarta

Pada Tanggal :

Yang Membuat Pernyataan,



**SURAT PERNYATAAN  
ORISINILITAS KARYA ILMIAH**

Saya mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Sahid Surakarta yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : SUWARNI

NIM : 2013122040

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir / Skripsi

JUDUL : Efektivitas Dari Pendidikan Kesehatan Metode Demonstrasi Dibanding Simulasi Terhadap Ketrampilan Ibu Dalam Melakukan Pijat Bayi Usia 0–2 Tahun di Desa Kalimati Kecamatan Juwangi Kabupaten Boyolali

Adalah benar-benar karya yang saya susun sendiri. Apa bila kemudian terbukti bahwa saya ternyata melakukan tindakan menyalin atau meniru tulisan/ karya orang lain seolah-olah hasil pemikiran saya sendiri, saya bersedia menerima sanksi sesuai peraturan yang berlaku di Universitas termasuk pencabutan gelar yang telah saya peroleh.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila dikemudian hari terbukti melakukan kebohongan maka saya sanggup menanggung segala konsekuensinya.

Surakarta, Februari 2015

Yang Menyatakan



S U W A R N I  
NIM 2013122040

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**EFEKTIVITAS DARI PENDIDIKAN KESEHATAN METODE DEMONSTRASI  
DIBANDING SIMULASI TERHADAP KETRAMPILAN IBU  
DALAM MELAKUKAN PIJAT BAYI USIA 0–2 TAHUN  
DI DESA KALIMATI KECAMATAN JUWANGI  
KABUPATEN BOYOLALI**

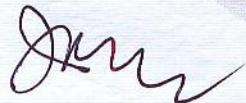
Disusun Oleh :

**SUWARNI  
NIM 2013122040**

Skripsi ini telah disetujui untuk dipertahankan  
dihadapan dewan pengaji

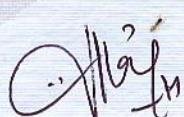
Pada tanggal: 3 Maret 2015

Pembimbing I



**Wahyu Bintoro, S.Kep., M.Kes**

Pembimbing II



**Vitri Dyah Herawati, S.Kep., Ns**

Mengetahui,

Ketua

Program Studi Ilmu Keperawatan



**Ahmad Syamsul Bahri, S.Kep., M.Kes.**

## HALAMAN PENGESAHAN

### EFEKТИVITAS DARI PENDIDIKAN KESEHATAN METODE DEMONSTRASI DIBANDING SIMULASI TERHADAP KETRAMPILAN IBU DALAM MELAKUKAN PIJAT BAYI USIA 0-2 TAHUN DI DESA KALIMATI KECAMATAN JUWANGI KABUPATEN BOYOLALI

Disusun Oleh :

SUWARNI  
NIM 2013122040

Skripsi ini telah diterima dan disahkan  
oleh Dewan Pengaji Skripsi  
Program Studi Ilmu Keperawatan  
Universitas Sahid Surakarta  
Pada hari: Sabtu, 13 Maret 2015

Pengaji I

Pengaji II

Pengaji III

Wahyu Bintoro, S.Kep.M.Kes. Vitri Dyah Herawati, S.Kep.Ns dr. Sumarsono, M.Kes

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Sahid Surakarta



dr. Sumarsono, M.Kes

## MOTTO

- ❖ Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan, maka apabila kamu telah selesai (dari sesuatu urusan) kerjakanlah dengan sungguh-sungguh (urusan) yang lain dan hanya kepada Tuhanmu lah hendaknya kamu berharap (Qs Al Insyiroh 6-8)
- ❖ Allah tidak akan membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya (Qs Al Baqoroh 286)
- ❖ Sesungguhnya Allah menjadikan rezekiku dibawah bayang-bayang usahaku (Muhammad Saw)
- ❖ Dan mintalah pertolongan (kepada Allah SWT) dengan sabar dan sholat, dan sesungguhnya yang demikian itu sungguh berat, kecuali bagi orang-orang yang khusyuk (Qs Al Baqoroh 45)

Perjuangan dan doa

(Penulis)

## **PERSEMBAHAN**

- ❖ Alloh SWT, dengan ridho dan karuniaNya sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan.
- ❖ Teruntuk bapak, ibu tercinta, terima kasih atas do'a, cinta, kasih sayang dan serta semuanya yang telah diberikan.
- ❖ Teruntuk suamiku tercinta Aminuddin AMK-A terima kasih atas do'a, cinta, kasih sayang serta yang dukungan telah diberikan.
- ❖ Kepada Pak Wahyu Bintoro dan Pak Vitri Dyah terima kasih atas bimbingannya selama ini.
- ❖ Seluruh dosen dan staff karyawan Universitas Sahid Surakarta, terima kasih atas bimbingan dan ilmu yang telah diberikan.
- ❖ Buat sahabat-sahabat ku yang telah memberikan dukungan dan menemani dalam suka dan duka.
- ❖ Para pembaca yang budiman.

## **PRAKATA**

Puji syukur Penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahNya sehingga Peneliti dapat menyelesaikan penyusunan Skripsi dengan judul “Efektivitas Dari Pendidikan Kesehatan Metode Demonstrasi Dibanding Simulasi Terhadap Ketrampilan Ibu Dalam Melakukan Pijat Bayi Usia 0–2 Tahun di Desa Kalimati Kecamatan Juwangi Kabupaten Boyolali” Skripsi ini diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana S1 Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Sahid Surakarta.

Penyusunan Skripsi ini terselesaikan atas bantuan dan kerjasama dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini peneliti ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Ir. Kohar Sulistyadi, M.SIE. selaku Rektor Universitas Sahid Surakarta yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menempuh studi lanjut S1 Keperawatan.
2. H. Hartanto, SH.,M.Hum,wakil Rektor II, yang telah memberikan ijin dan kesempatan untuk mengikuti perkuliahan di Universitas Sahid Surakarta.
3. Sri Huning Anwariningsih, ST., M.Kom, wakil Rektor III, yang telah memberikan ijin dan kesempatan untuk mengikuti perkuliahan di Universitas Sahid Surakarta.
4. dr. Sumarsono M.Kes selaku Dosen Penguji III dan Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Sahid Surakarta yang telah memberi kesempatan dan dorongan kepada penulis untuk menempuh studi lanjut S1 Keperawatan.

5. Ahmad Syamsul Bahri, S.Kep., M.Kes, selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Sahid Surakarta beserta staf-stafnya yang telah memberikan rekomendasi bagi penulis untuk melakukan penelitian.
6. Wahyu Bintoro S.Kep., M.Kes, selaku Dosen Pembimbing I yang telah banyak membantu dan mengarahkan, membimbing dan memberi saran dalam penyusunan skripsi penelitian.
7. Vitri Dyah H. S. Kep., Ns , selaku Dosen Pembimbing II yang telah banyak memberikan saran dan arahan guna kesempurnaan skripsi ini.
8. Darning Aryati, Amd.keb, selaku bidan desa Kalimati yang telah memberikan ijin kepada penulis untuk melaksanakan penelitian.
9. Orang tua dan keluarga tercinta yang telah memberi doa restu dalam penyusunan Skripsi ini.
10. Suamiku tercinta Aminuddin AMK-A yang telah memberi do'a, cinta, kasih sayang serta yang dukungan telah diberikan dalam penyusunan skripsi ini.
11. Semua pihak baik secara langsung maupun tidak langsung yang telah memberikan bantuan dan dukungan dalam penyusunan Skripsi.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa penulisan ini masih jauh dari sempurna, maka guna peningkatan mutu dari skripsi ini, Penulis mengharap saran dan kritik yang bersifat membangun.

Surakarta, Februari 2015

Penulis,

SUWARNI

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERNYATAAN KARYA ILMIAH UNTUK AKADEMIS ....	ii
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS .....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
MOTTO .....	vi
PERSEMBAHAN.....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR TABEL.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
INTISARI.....	xix
ABSTRACT .....	xx
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian .....	5
E. Keaslian Penelitian .....	6

## BAB II TINJAUAN PUSTAKA

A. Tinjauan Teori .....	9
1. Pendidikan Kesehatan .....	9
a. Pengertian Pendidikan Kesehatan .....	9
b. Tujuan Pendidikan Kesehatan.....	9
c. Metode Demonstrasi .....	10
1) Pengertian metode demonstrasi .....	10
2) Tujuan metode demonstrasi .....	10
3) Langkah-langkah metode demonstrasi .....	10
4) Keunggulan metode demonstrasi .....	11
5) Kekurangan metode demonstrasi .....	11
d. Metode Simulasi .....	12
1) Pengertian metode simulasi .....	12
2) Tujuan metode simulasi .....	12
3) Hal-hal yang harus diperhatikan dalam metode simulasi.....	13
4) Prosedur metode simulasi .....	13
5) Keunggulan metode simulasi.....	13
6) Kekurangan metode simulasi.....	14
e. Media Pendidikan Kesehatan.....	14
1) Berdasarkan bentuk umum penggunaannya ...	15
2) Berdasarkan cara produksi .....	15
f. Faktor-faktor yang mempengaruhi pendidikan kesehatan .....	16

2. Pijat Bayi .....	17
a. Pengertian pijat bayi .....	17
b. Tujuan pijat bayi.....	18
c. Manfaat pijat bayi.....	18
d. Hal-hal yang harus diperhatikan dalam pijat bayi..	19
e. Mekanisme kaitan antara pijat bayi dan kesehatan	20
f. Prosedur pijat bayi.....	20
a) Persiapan sebelum memijat bayi.....	20
b) Tahap-tahap pijat bayi .....	21
B. Kerangka Teori.....	44
C. Kerangka Konsep .....	45
D. Hipotesis .....	45
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Desain Penelitian .....	46
B. Waktu dan Tempat Penelitian .....	46
C. Populasi dan Sampel .....	47
1. Populasi penelitian .....	47
2. Sampel penelitian.....	47
3. Teknik sampling.....	47
D. Variabel Penelitian .....	48
E. Definisi Operasional.....	49
F. Instrumen Penelitian.....	50
G. Teknik Pengumpulan Data dan Analisa Data .....	50

1. Pengumpulan Data .....	50
a. Alat Pengumpul Data .....	50
b. Prosedur Pengumpulan Data .....	51
c. Pengelolaan Data .....	53
2. Analisa Data .....	54
H. Etika Penelitian .....	55
I. Jalannya Penelitian.....	57

#### **BAB IV HASIL PENELITIAN**

A. Gambaran Umum Tempat Penelitian .....	62
B. Hasil Analisis Data .....	62
1. Karakteristik Responden .....	62
2. Analisis Univariat .....	68
3. Analisis Prasyarat Penelitian .....	72
4. Analisis Bivariat .....	73
C. Pembahasan Hasil Penelitian .....	77
D. Keterbatasan Penelitian .....	90

#### **BAB V SIMPULAN DAN SARAN**

A. Simpulan .....	91
B. Saran .....	91

#### **DAFTAR PUSTAKA**

#### **LAMPIRAN**

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Kaki (Perahan Cara India) .....	22
Gambar 2.2 Kaki (Peras Dan Putar) .....	22
Gambar 2.3 Kaki (Telapak Kaki) .....	22
Gambar 2.4 Kaki (Jari Kaki) .....	23
Gambar 2.5 Kaki (Peregangan) .....	23
Gambar 2.6 Kaki (Titik Tekan) .....	24
Gambar 2.7 Kaki (Memijat Punggung Kaki) .....	24
Gambar 2.8 Kaki (Peras Dann Putar Pergelangan Kaki) .....	25
Gambar 2.9 Kaki (Perahan Cara Swedia) .....	25
Gambar 2.10 Kaki (Gerakan Menggulung).....	26
Gambar 2.11 Kaki (Gerakan Akhir).....	26
Gambar 2.12 Perut (Mengayuh Sepeda) .....	27
Gambar 2.13 Perut (Mengayuh Sepeda dengan Kaki Diangkat) .....	27
Gambar 2.14 Perut (Ibu Jari ke Samping) .....	28
Gambar 2.15 Perut (Gerakan Bulan Matahari) .....	28
Gambar 2.16 Perut (I).....	29
Gambar 2.17 Perut (Love).....	30
Gambar 2.18 Perut (You) .....	30
Gambar 2.19 Perut (Jari Berjalan).....	31
Gambar 2.20 Dada (Jantung Besar) .....	32

Gambar 2.21	Dada (Gerakan Kupu – Kupu).....	32
Gambar 2.22	Tangan (Memijat Ketiak) .....	33
Gambar 2.23	Tangan (Perahan Cara India).....	33
Gambar 2.24	Tangan (Peras Dan Putar).....	34
Gambar 2.25	Tangan (Membuka Tangan) .....	34
Gambar 2.26	Tangan (Putar Jari – Jari) .....	35
Gambar 2.27	Tangan (Punggung Tangan) .....	35
Gambar 2.28	Tangan (Peras Dan Putar Pergelangan Tangan).....	36
Gambar 2.29	Tangan (Perahan Cara Swedia) .....	36
Gambar 2.30	Tangan (Menggulung) .....	37
Gambar 2.31	Wajah (Dahi) .....	37
Gambar 2.32	Wajah (Dahi Ke Pelipis).....	38
Gambar 2.33	Wajah (Alis) .....	38
Gambar 2.34	Wajah (Hidung) .....	39
Gambar 2.35	Wajah (Mulut Bagian Atas).....	39
Gambar 2.36	Wajah (Mulut Bagian Bawah).....	40
Gambar 2.37	Wajah (Membuat Lingkaran Kecil pada Rahang) .....	40
Gambar 2.38	Wajah (Belakang Telinga).....	41
Gambar 2.39	Punggung (Gerakan Seperti Kursi Goyang).....	41
Gambar 2.40	Punggung (Gerakan Menyetrika) .....	42
Gambar 2.41	Punggung (Kombinasi).....	42
Gambar 2.42	Punggung (Gerakan Melingkar) .....	43
Gambar 2.43	Punggung (Gerakan Menggaruk) .....	43

Gambar 2.44	Kerangka Teori .....	44
Gambar 2.45	Kerangka Konsep .....	45
Gambar 4.1	Distribusi Frekuensi Umur Responden .....	64
Gambar 4.2	Distribusi Frekuensi Jenis Pekerjaan.....	65
Gambar 4.3	Distribusi Frekuensi Pendidikan.....	66
Gambar 4.4	Distribusi Frekuensi Urutan Anak.....	67
Gambar 4.5	Distribusi Frekuensi Umur Bayi.....	68
Gambar 4.6	Grafik Distribusi Tingkat Ketrampilan Ibu Kelompok Demonstrasi Dalam Melakukan Pijat Bayi .....	69
Gambar 4.7	Grafik Kenaikan Rata-rata Ketrampilan Ibu Melakukan Pijat Bayi pretest ke posttest Kelompok Demonstrasi.....	70
Gambar 4.8	Grafik Distribusi Tingkat Ketrampilan Ibu Kelompok Simulasi Dalam Melakukan Pijat Bayi.....	71
Gambar 4.9	Grafik Kenaikan Rata-rata Ketrampilan Ibu Melakukan Pijat Bayi pretest ke posttest Kelompok Simulasi .....	72
Gambar 4.10	Efektifitas pendidikan Kesehatan Melalui Metode Simulasi Terhadap Ketrampilan Ibu Melakukan Pijat Bayi .....	77

## **DAFTAR TABEL**

	Halaman
Tabel 3.1 Desain Penelitian .....	45
Tabel 3.2 Definisi Operasional .....	49
Tabel 4.1 Distribusi Responden Berdasarkan Umur.....	63
Tabel 4.2 Distribusi Responden Berdasarkan Pekerjaan .....	64
Tabel 4.3 Distribusi Responden Berdasarkan Pendidikan.....	65
Tabel 4.4 Distribusi Responden Berdasarkan Anak Ke.....	66
Tabel 4.5 Distribusi Responden Berdasarkan Umur Bayi .....	67
Tabel 4.6 Distribusi frekuensi tingkat ketrampilan ibu kelompok Demonstrasi dalam melakukan pijat bayi .....	69
Tabel 4.7 Distribusi frekuensi tingkat ketrampilan ibu kelompok Simulasi dalam melakukan pijat bayi .....	70
Tabel 4.8 Hasil Uji Normalitas .....	72
Tabel 4.9 Hasil Uji Homogenitas.....	73
Tabel 4.10 Pengaruh Pendidikan Kesehatan Melalui Metode Demonstrasi Terhadap Ketrampilan Ibu Melakukan Pijat Bayi .....	74
Tabel 4.11 Pengaruh Pendidikan Kesehatan Melalui Metode Simulasi Terhadap Ketrampilan Ibu Melakukan Pijat Bayi .....	75
Tabel 4.12 Efektifitas pendidikan Kesehatan Melalui Metode Simulasi Terhadap Ketrampilan Ibu Melakukan Pijat Bayi .....	76

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1. Surat Pernyataan Sebagai Responden
- Lampiran 2. Surat Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 3. Instrumen Penelitian
- Lampiran 4. Tabulasi Data Penelitian
- Lampiran 5. Hasil Uji Deskripsi
- Lampiran 6. Hasil Uji Univariat
- Lampiran 7. Hasil Uji Normalitas
- Lampiran 8. Hasil Uji Homogenitas
- Lampiran 9. Hasil Uji Bivariat
- Lampiran 10. Distribusi Nilai T Table
- Lampiran 11. SAP Pijat Bayi
- Lampiran 12. Daftar Hadir Responden
- Lampiran 13. Surat Ijin Penelitian
- Lampiran 14. Lembar konsultasi Skripsi
- Lampiran 15. Jadwal Kegiatan Penelitian