

**PENGARUH PEMBERIAN KOMPRES HANGAT BASAH TERHADAP  
TINGKAT KEPARAHAAN FLEBITIS PADA PASIEN DEWASA DI  
RUANG RAWAT INAP KELAS III RS PKU  
MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**Karya Tulis Ilmiah**

**Untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Derajat  
Sarjana Keperawatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**



**SRI SUPRIYANTI  
NIM : 20030320009**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2007**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**Karya Tulis Ilmiah**

**PENGARUH PEMBERIAN KOMPRES HANGAT BASAH TERHADAP  
TINGKAT KEPARAHAAN FLEBITIS PADA PASIEN DEWASA DI  
RUANG RAWAT INAP KELAS III RS PKU  
MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

Telah diseminarkan dan diujikan pada tanggal:

19 Juli 2007

Oleh:

**SRI SUPRIYANTI**

NIM : 20030320009

Pengaji

drh. Zulkhah Noor, M.Kes

Ida Nurjayanti, S.Kep., Ns

Azizah Khoiriyati, S.Kep., Ns

Mengetahui

Dekan Fakultas Kedokteran

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

(dr. Erwin Santosa, Sp.A., M. Kes)

БАССАРЫН БАЛЫК

Хан Түрк мактабы

БАССАРЫН БАЛЫК ТАСЫЛЫМЫНДЫН КОДАРДЫН НАГУРДЫЧ  
ЖАМАТЫН АЙРЫЛМАДЫРЫЛЫМАСЫНАКЕМ ГАДЫР  
СИЗИЛГИЛАСЫЛАКАТАМАСЫНДЫ  
АЛЯРАУАУЫРЫНДЫН САЛЫК

Дарындын салыптырылышынан кийинде

1605 №1

Оңай

СИЗИЛГИЛАСЫ

ММ : 20030300000

Берген

(.....)  
(.....)  
(.....)

Айырмасынан жаңы М.К.№  
Айырмасынан жаңы №  
Айырмасынан жаңы №

Математика

Однородные уравнения

Однородные уравнения

$$y = \sqrt{C_1} \cdot \left( \frac{1}{x} + C_2 \right)$$

(ж. Ж.А. №2, ж. Ж.А. №1)

## **PERSEMBAHAN**

**Kepada Bapak Ibuku tercinta, kubaktikan karya ini dengan segenap hati atas segala perjuangan, pengorbanan, cinta dan kasih sayang tulusmu. Semoga di waktu yang akan datang saya mampu memberikan kebahagiaan dan kebanggaan untuk bapak dan ibu. Doakan saya menjadi lebih baik, berguna, dan sukses. Amin.**

**Untuk semua kakakku tersayang, Dra. Atik Purwanti, Nining Iswanti S.Sos, Imam Basuki, Eko Wahyudi SP, Ani Riswanti SE, Agus Riswanto, Nunung Lestari SP, dan Supriyanto SP. Terimakasih atas dukungan dan dorongannya selama ini baik berupa nasehat, kritik, ejekan maupun lelucon yang membuatku tabah menjalani kehidupanku.**

**Untuk Mb Wik, Ino<sup>2</sup>, Nit<sup>2</sup>, Rere, Rani, dan semua teman-teman PSIK 2003**  
*thank you very much* untuk persahabatan, bantuan dan kebersamaan kita selama

*... Tidak lupa juga dan sangat mengucapkan terimakasih banyak atas bantuan dan doa*

## **Kata Pengantar**

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini dengan baik. Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. dr. Erwin Santosa, Sp.A., M. Kes selaku ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. drh. Zulkhah Noor, M. Kes dan Ida Nurjayanti, S.Kep., Ns selaku dosen pembimbing.
3. Bapak, ibu dan kakak tercinta beserta seluruh keluarga yang telah memberikan dukungan dan doa.
4. Semua teman mahasiswa keperawatan PSIK FK UMY yang selalu membantu dan mendukung penelitian ini baik secara moral maupun material.

Akhirnya penulis berharap karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan dapat menambah khasanah ilmu pengetahuan khususnya keperawatan medikal bedah. Penulis menyadari masih banyak kesalahan dan kekurangan dalam penelitian ini yang perlu diperbaiki. Semoga kritik dan saran yang diberikan dapat memperbaiki penelitian selanjutnya. Amin.

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	x
INTISARI .....	xi
ABSTRACT .....	xii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan .....	6
D. Manfaat Penelitian .....	6
E. Ruang Lingkup .....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Tinjauan Teori .....	9
1) Flebitis .....	9
a) Pengertian Flebitis .....	9

            1) Tanda-Tanda Flebitis ..... 10

c) Faktor-Faktor Penyebab Terjadinya Flebitis .....	13
d) Faktor-Faktor Resiko Terjadinya Flebitis .....	18
2) Kompres Hangat Basah .....	20
a) Pengertian Kompres .....	20
b) Respon Tubuh terhadap Kompres .....	21
c) Efek Terapeutik dari Kompres .....	22
d) Mekanisme Perpindahan panas .....	24
e) Macam dan Cara Pemberian Kompres .....	26
B. Kerangka Konsep .....	28
C. Penelitian yang Berhubungan .....	29
D. Hipotesis .....	30

### **BAB III METODOLOGI PENELITIAN**

A. Jenis penelitian .....	31
B. Populasi dan Sampel .....	32
C. Variabel Penelitian .....	33
D. Definisi Operasional .....	33
E. Variabel Pengganggu .....	35
F. Hubungan Antarvariabel .....	36
G. Instrumen Penelitian .....	36
H. Uji Validitas dan Reliabilitas .....	36
I. Teknik Pengumpulan Data .....	36
J. Analisis Data .....	38

L. Etik Penelitian .....	39
--------------------------	----

## BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian .....	40
1) Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	40
2) Gambaran Umum Responden .....	42
3) Tingkat Keparahan Flebitis .....	43
4) Pengujian Hipotesis .....	45
B. Pembahasan .....	46

## 8. BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan .....	53
B. Saran .....	53
C. <i>Vulnerability Assessment Domestik</i>	54

## **DAFTAR TABEL**

	Halaman
Tabel 2.1. Efek Terapeutik dari Kompres Panas .....	22
Tabel 4.1. Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin, Bangsal Tempat Dirawat, Diagnosa Penyakit dan Skala Flebitis Awal Pada Kelompok Kontrol dan Eksperimen di Ranap Kelas III RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta 2007 .....	41
Tabel 4.2. Distribusi Frekuensi Tingkat Keparahan Flebitis Pretest dan Posttest Pada Kelompok Kontrol di Ranap Kelas III RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta 2007 .....	43
Tabel 4.3. Distribusi Frekuensi Tingkat Keparahan Flebitis Pretest dan Posttest Pada Kelompok Eksperimen di Ranap Kelas III RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta 2007 .....	43
Tabel 4.4. Hasil Uji Beda Mann Whietney Tingkat Keparahan Flebitis	

## **DAFTAR GAMBAR**

**Halaman**

**Gambar 2.1. Kerangka Konsep Penelitian .....7**

**Gambar 2.1. Hubungan Antara variabel Penelitian .....35**

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 : Surat Ijin Penelitian dari RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta

Lampiran 2 : Surat Permohonan Bersedia Menjadi Responden

Lampiran 3 : Lembar Persetujuan Responden

Lampiran 4 : Pedoman Pengisian Lembar Observasi

Lampiran 5 : Lembar Observasi

Lampiran 6 : Data Hasil Penelitian

Lampiran 7 : Data Diagnosa Penyakit Responden

Lampiran 8 : NPar Tests Beda Tingkat Keparahan Flebitis Antara Pretest &  
Posttest Pada Kelompok Kontrol dan Eksperimen

Lampiran 9 : NPar Tests Beda Perubahan Tingkat Keparahan Flebitis Antara  
Kelompok Kontrol dan Eksperimen