

**PENGARUH TEKNIK RELAKSASI : NAFAS DALAM  
TERHADAP TINGKAT NYERI PADA KLIEN DENGAN  
POST OPERATIF APENDIKTOMI DI RUANG PERAWATAN  
RS PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA 2003**

Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat  
Sarjana Keperawatan Pada Program Studi Ilmu Keperawatan  
Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah  
Yogyakarta



Oleh :  
**WAHYUNIARTI**  
NIM. 20010320077

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2003**

1. *Chlorophyllum molybdites* Pers.

2. *Chlorophyllum molybdites* Pers.

3. *Chlorophyllum molybdites* Pers.

4. *Chlorophyllum molybdites* Pers.

5. *Chlorophyllum molybdites* Pers.

6. *Chlorophyllum molybdites* Pers.

7. *Chlorophyllum molybdites* Pers.

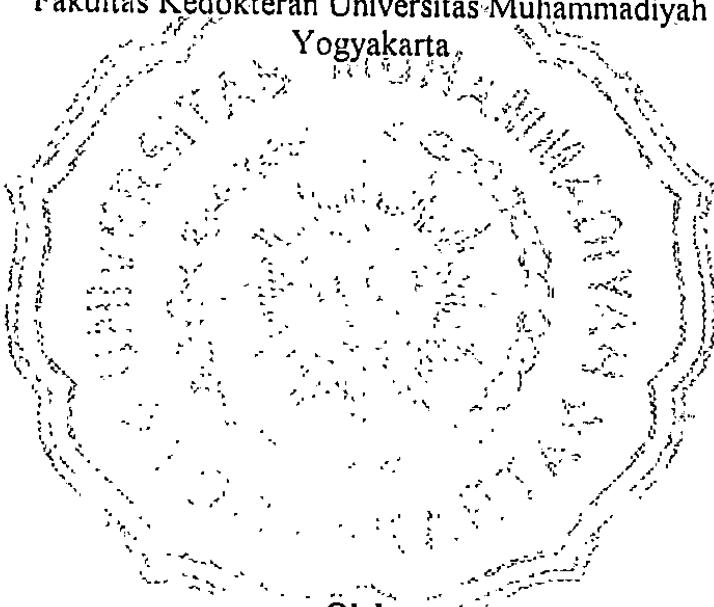
8. *Chlorophyllum molybdites* Pers.

9. *Chlorophyllum molybdites* Pers.

10. *Chlorophyllum molybdites* Pers.

**PENGARUH TEKNIK RELAKSASI : NAFAS DALAM  
TERHADAP TINGKAT NYERI PADA KLIEN DENGAN  
POST OPERATIF APENDIKTOMI DI RUANG PERAWATAN  
RS PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA 2003**

Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat  
Sarjana Keperawatan Pada Program Studi Ilmu Keperawatan  
Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah  
Yogyakarta.



Oleh :

**WAHYUNIARTI**  
NIM. 20010320077

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

## HALAMAN PENGESAHAN

# PENGARUH TEKNIK RELAKSASI : NAFAS DALAM TERHADAP TINGKAT NYERI PADA KLIEN DENGAN POST OPERATIF APENDIKTOMI DI RUANG PERAWATAN RS PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA 2003

Oleh :

WAHYUNIARTI

NIM : 20010320077

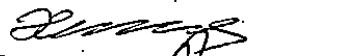
Karya Tulis Ilmiah Ini Telah Dipertahankan Di Depan Pengaji Karya  
Tulis Ilmiah Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kedokteran  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta Sebagai Persyaratan  
Memperoleh Derajat Sarjana Keperawatan.

Pada Tanggal :

25 Juni 2003

Dewan Pengaji :

Pengaji I : Ns. Harmilah, S.Kep.



Pengaji II : Catur Budi Susilo, S.Pd., S.Kp, M.Kes



Pengaji III : Ns. Sriyati, S.Kp.

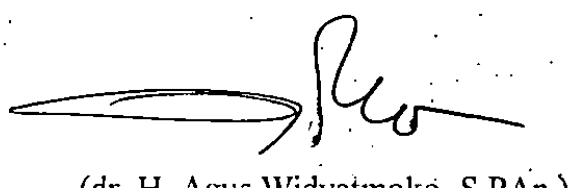


Dekan Fakultas Kedokteran

Ketua Prodi Program Studi Ilmu Keperawatan

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



(Dr. H. Agus Widayatmoko, S.Pd.I)

(QS : Al Inayatullah ayat 5)

Kerasanqanqanfauanya "dalan" sesungguhnya setelah ketika itu ada kemundaran " Sesungguhnya Allah SWT tidak akan membebati seorang melainkan dengan

(QS : Al Mijadah ayat 11)

orang yang dibutuhkan pengetahuan bererajaat " "Allah SWT memangikan orang - orang yang bertemu diantara kaum dan orang

## MOTTO

## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan Kehadirat Allah Yang Maha Kuasa yang telah melimpahkan berkat, rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul “ Pengaruh Teknik Relaksasi : Nafas Dalam Terhadap Tingkat Nyeri Pada Klien Post Operatif *Apendiktoni* Di Ruang Perawatan RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta 2003 ” yang dilaksanakan mulai bulan Maret sampai April 2003.

Penulisan karya tulis ilmiah ini disusun sebagai salah satu persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan Sarjana Keperawatan pada Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta Tahun Akademik 2003/2004.

Dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini, penulis menyadari masih banyak kekurangan , sehingga penulis mengharapkan saran dan kritik yang sifatnya membangun dari semua pihak agar dapat dijadikan bahan perbaikan dalam penulisan dan penyempurnaan penulisan selanjutnya.

Untuk menyelesaikan karya tulis ilmiah ini, penulis banyak menerima bantuan, petunjuk serta bimbingan dari berbagai pihak sehingga karya tulis ilmiah ini dapat terselesaikan. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis merasa sangat perlu menyampaikan penghargaan dan ucapan terima kasih yang tak terhingga kepada :

1. DR. H. Khoerudin Bashori, M.Si, Rektor Universitas Muhammadiyah Yogyakarta .
2. dr. H. Erwin Santoso, Sp.A., M.Kes., Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta..
3. dr. H. Iqbal, Sp.PD., Direktur RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan izin penelitian.
4. dr. H. Agus Widyatmoko, Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan izin penelitian.
5. Ns. Harmilah, SKep., Pembimbing Karya Tulis Ilmiah yang dengan sabar dan bijaksana memberikan membimbing, dorongan dan bantuan pemikiran serta pengarahan yang sangat berguna dan penting artinya bagi penyusunan karya tulis ilmiah ini.
6. Lucky Herawati, SKM., MSc., Dosen Pembimbing Pengalaman Belajar Riset (PDRR) Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kedokteran Universitas

7. Erna Rochmawati, SKp., Pembimbing Akademik dari pihak institusi pendidikan beserta staf dosen Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang dengan penuh perhatian dan ketulusan memberikan motivasi serta bimbingan kepada penulis selama penulis menjalani pendidikan.
8. Teristimewa kepada Ayahanda Drs. Winulyo, Ibunda Asminastuti, Kakanda Kurniawan ST., Elvia SE., dan Adinda Aryu SM. serta seluruh keluarga tercinta yang telah memberikan bantuan dan dorongan moril serta do'a yang selalu tercurah selama penulis menjalani pendidikan.
9. Rekan – rekan seperjuangan mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta Angkatan II tahun 2001 dan semua pihak yang telah memberikan bantuan dan dorongan semangat serta kerjasamanya selama penulis menjalani pendidikan hingga terselesaikannya karya tulis ilmiah ini.

Semoga segala bantuan dan amal baiknya mendapat imbalan yang berlipat ganda dari Allah SWT. Dan akhirnya penulis berharap semoga karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat untuk menambah wawasan ilmu pengetahuan dalam dunia keperawatan medikal bedah khususnya dan kesehatan pada umumnya baik penulis sendiri maupun bagi para pembaca.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Yogyakarta, Juni 2003

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
MOTO .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
INTISARI .....	vi
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	x
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Perumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	4
D. Manfaat Penelitian .....	5
E. Ruang Lingkup Penelitian .....	5
F. Keaslian Penelitian .....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Tinjauan Kepustakaan .....	8
1. Teknik Relaksasi Nafas Dalam .....	8
2. Nyeri .....	10
3. <i>Apendiktomi</i> .....	24
B. Kerangka Konsep .....	28
C. Lipotase .....	28

### **BAB III METODE PENELITIAN**

A. Jenis Penelitian .....	29
B. Subyek Penelitian .....	30
C. Variabel Penelitian .....	31
D. Definisi Variabel .....	31
E. Hubungan Antar Variabel .....	34
F. Teknik Pengumpulan Data .....	35
G. Instrumen Penelitian .....	36
H. Teknik Pengolahan dan Analisa Data .....	36
I. Jalannya Penelitian .....	36

### **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

A. Hasil Penelitian .....	38
B. Pembahasan .....	42

### **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

A. Kesimpulan .....	46
B. Saran .....	47

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Karakteristik Responden Berdasarkan Usia dan Jenis Kelamin, Maret 2003.

Tabel 2. Distribusi Frekuensi Tingkat Nyeri Pada Klien Post Operatif *Apendiktomi* Sebelum Diberi Teknik Relaksasi : Nafas Dalam di Ruang Perawatan RS. PKU Muhammadiyah Yogyakarta, Maret 2003.

Tabel 3. Distribusi Frekuensi Tingkat Nyeri Pada Klien Post Operatif *Apendiktomi* Sesudah Diberi Teknik Relaksasi : Nafas Dalam Pada Kelompok 1 dan 2 Post Operatif *Apendiktomi* di Ruang Perawatan RS. PKU Muhammadiyah Yogyakarta, Maret 2003.

Tabel 4. Pengaruh Teknik Relaksasi : Nafas Dalam Terhadap Tingkat Nyeri Pada Klien Post Operatif *Apendiktomi* Sebelum dan Sesudah Dilakukan Teknik Relaksasi : Nafas Dalam di Ruang Perawatan RS. PKU Muhammadiyah Yogyakarta, Maret 2003.

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Surat Ijin Penelitian Dari PSIK Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Lampiran 2. Surat Ijin Penelitian Dari RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta.

Lampiran 3. Surat Permohonan Bersedia Menjadi Responden.

Lampiran 4. Lembar Persetujuan Responden.

Lampiran 5. Indikator Perilaku Dari Efek Rasa Sakit.

Lampiran 6. Skala Nyeri Mc- Gill Melzack.

Lampiran 7. Formulir Lembar Observasi Pengukuran Skala Sensasi Nyeri Responden.

Lampiran 8. Data Hasil Penelitian.