

**PENGARUH MOBILISASI DINI TERHADAP PROSES INFLAMASI
PADA PENYEMBUHAN LUKA PASCA OPERASI LAPARATOMY
DI IRNA BEDAH RSU DR SOETOMO
SURABAYA**



OLEH :

SLAMET PURWOTO SIDIQ

NIM: 20101660062

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA**

2011

**PENGARUH MOBILISASI DINI TERHADAP PROSES INFLAMASI
PADA PENYEMBUHAN LUKA PASCA OPERASI LAPARATOMY
DI IRNA BEDAH RSU DR SOETOMO
SURABAYA**

Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan (S.Kep)
Pada Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Surabaya



OLEH :

SLAMET PURWOTO SIDIQ

NIM: 20101660062

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA**

2011

PERNYATAAN

Saya bersumpah bahwa tugas akhir saya ini adalah hasil karya saya sendiri dan belum pernah dikumpulkan oleh orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan tinggi di Perguruan Tinggi Manapun

Surabaya, November 2011
Yang Menyatakan,



(SLAMET PURWOTO SIDIQ)
NIM: 20101660062

PERSETUJUAN

Skripsi ini telah diperiksa dan disetujui isi serta susunannya, sehingga dapat diajukan dalam ujian sidang Skripsi pada Program Studi S1 Keperawatan Program B Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya

Surabaya, November 2011

Menyetujui,

Pembimbing I



Fatin Lailatul B, S.Kep.Ns

Pembimbing II



Fahrur Nur R, S.Kep.,Ns,M.Kes

Mengetahui,
Ketua Program Studi



Mundakir, S.Kep, Ns, M.Kep

PENGESAHAN

Skripsi ini telah dipertahankan didepan tim penguji
Ujian Sidang Skripsi
Pada Program Studi S1 keperawatan
Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya

Pada tanggal Februari 2012

Tim Penguji

Tanda Tangan

Ketua

: Fatin Lailatul B,
S.Kep.Ns



Anggota

: Fahrur Nur R,
S.Kep,Ns,M.Kes




Anggota

: Musrifatul
Uliyah,SST,M.Kes



Mengesahkan

Dekan, 

Dr.H. Sukadiono,MM

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT atas segala berkah, rahmat, taufiq serta hidayahnya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “*Pengaruh mobilisasi dini terhadap proses inflamasi penyembuhan luka pada pasien post operasi laparatomy di IRNA Bedah RSUD Dr. Soetomo Surabaya*”

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah untuk mempelajari apakah ada pengaruh mobilisasi terhadap proses inflamasi penyembuhan luka pada pasien post operasi laparatomy di IRNA Bedah RSUD Dr. Soetomo Surabaya.

Dalam penyusunan skripsi ini Peneliti menyadari bahwa Skripsi ini masih jauh dari sempurna, maka kritik dan saran sangat diharapkan dalam perbaikan penyusunan Skripsi ini. Saya selaku penulismohon maaf apabila kata – kata yang kurang berkenan dihati dan kesalahan penulisan nama, gelar, serta kata – kata dalam mengutip hasil penulisan. Semoga apa yang telah penulis sajikan dapat bermanfaat bagi pembaca pada umumnya dan penulis pada khususnya, serta bermanfaat bagi institusi (Pendidikan dan Rumah Sakit) yang membina tenaga kesehatan dan sebagai sumber informasi dalam memenuhi hubungan pelayanan antara Rumah sakit dan Masyarakat.

Surabaya, Pebruari 2012

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
COVER DEPAN	
COVER DALAM	i
PERNYATAAN.....	ii
PERSETUJUAN	iii
PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
UCAPAN TERIMAKASIH	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB 1 : PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	5
BAB 2 : TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Konsep Mobilisasi.....	6
2.1.1 Pengertian Mobilisasi	6
2.1.2 Tujuan Mobilisasi.....	7
2.1.3 Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Mobilisasi	11

2.1.4	Macam Mobilisasi	12
2.1.5	Kontra Indikasi Mobilisasi	13
2.1.6	Mobilisasi Pada Pasien Pasca pembedahan Abdomen.....	14
2.2	Konsep Dasar Luka	19
2.2.1	Pengertian Luka.....	19
2.2.2	Jenis – Jenis Luka.....	20
2.2.3	Tipe penyembuhan Luka	23
2.2.4	Fase Penyembuhan Luka.....	25
2.3	Pembedahan Abdomen.....	28
2.3.1	Laparatomy.....	28
2.3.2	Operasi Usus.....	31

BAB 3 : KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS

PENELITIAN	34
3.1 Kerangka Konseptual	34
3.2 Hipotesis.....	35

BAB 4 : METODE PENELITIAN

4.1	Desain/Rancangan Penelitian	36
4.2	Kerangka Kerja (frame work)	36
4.3	Populasi Sampel dan Sampling.....	38
4.3.1	Populasi	38
4.3.2	Sampel.....	38
4.3.3	Besar Sampel.....	39
4.3.4	sampling	39
4.4	Identifikasi Variabel.....	41

4.4.1.1 Variabel independen/ variabel bebas.....	41
4.4.1.2 Variabel dependen/ variabel terikat.....	41
4.4.2 Definisi Operasional.....	42
4.5 Pengumpulan Data dan Analisa Data	43
4.5.1 Pengumpulan data	43
4.5.2 Analisa data	44
4.6 Etika Penelitian	45
4.6.1 Lembar persetujuan pada responden (<i>informed consent</i>).....	45
4.6.2 Tanpa nama (<i>anonymity</i>).....	46
4.6.3 Kerahasiaan (<i>confidentiality</i>)	46
4.7 Keterbatasan	46
BAB 5 HASIL DAN PEMBAHASAN	48
5.1 Hasil Penelitian	48
5.1.1 Gambaran Umum Penelitian.....	48
5.1.2 Data umum.....	49
5.1.3 Data Khusus	50
5.2 Pembahasan.....	52
5.2.1 Identifikasi proses inflamasi penyembuhan luka post operasi	
Yang tidak diberikan mobilisasi pada kelompok control	52
5.2.2 Identifikasi proses inflamasi penyembuhan luka post operasi	
Yang diberikan mobilisasi pada kelompok perlakuan.....	53
5.2.3 Analisa beda proses inflamasi pada kelompok control dengan	
Kelompok perlakuan.....	55
BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN	57

6.1 Kesimpulan	57
6.2 Saran.....	57
DAFTAR PUSTAKA	58
DAFTAR LAMPIRAN	59

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1- 2 Latihan nafas dalam	13
Gambar 3 Pengontrolan Batuk	15
Gambar 4 Miring Kiri dan kanan	15
Gambar 5 Posisi baring ke posisi duduk	16
Gambar 6 Posisi duduk ke posisi berdiri.....	17
Gambar 7 berjalan	17
Gambar 3.1 Kerangka Konseptual	34
Gambar 4.2 Kerangka Kerja	37

DAFTAR TABEL

	halaman
Tabel 4.4.2 Definisi Operasional	42
Tabel 5.1.2.1 Distribusi responden berdasarkan umur di IRNA Bedah RSUD. Dr.Soetomo Surabaya	49
Tabel 5.1.2.2 Distribusi responden berdasarkan jenis kelamin di IRNA Bedah RSUD Dr.Soetomo Surabaya	49
Tabel 5.1.2.3 Distribusi responden berdasarkan diagnose operasi di IRNA Bedah RSUD Dr.Soetomo Surabaya	50
Tabel 5.1.3.1 Identifikasi proses inflamasi penyembuhan luka post operasi sebelum diberikan mobilisasi sesuai prosedur pada kelompok Control	50
Tabel 5.1.3.2 Identifikasi proses inflamasi penyembuhan luka post operasi setelah diberikan mobilisasi sesuai prosedur pada kelompok perlakuan.....	51
Tabel 5.1.3.3 Analisa proses inflamasi penyembuhan luka responden post Laparatomy dengan uji colmogorov-smirnov test di IRNA Bedah RSUD Dr Soetomo Surabaya	51

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : Permintaan Menjadi Responden
- Lampiran 2 : Lembar Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 3 : Kuesioner Penelitian
- Lampiran 4 : Lembar Observasi Mobilisasi
- Lampiran 5 : Lembar Observasi Penyembuhan Luka
- Lampiran 6 : Leaflet Mobilisasi
- Lampiran 7 : Surat Ijin Penelitian

DAFTAR PUSTAKA

- A.A.A Hidayat, 2010. *Metode Penelitian Kesehatan*. Surabaya :HBP
- Brunner & Suddarth, 2002. *Bedah Buku Ajar Medikal Vol 2 Ed 8*. Jakarta: EGC.
- Barbara C. Long, 1996. *Praktek Keperawatan Medikal Bedah*. Jakarta: EGC.
- Budiarto, E, 2002. *Biostatika Kedokteran dan Kesehatan Masyarakat*. Jakarta :
EGC.
- Effendy N., 1998. *Dasar – Dasar Keperawatan kesehatan Masyarakat*. Jakarta:
EGC.
- Ester Monica, 2001. *Keperawatan Medikal Bedah : Pendekatan Sistem Gastro intestinal*. Jakarta : EGC
- Kozier B., 1995. *Fundamental of Nursing; Concepts, Process, and Practice*
Redwood City. California
- Nursalam, 2003. *Konsep & Penerapan Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan*. Jakarta : Salemba Medika
- Nursalam, 2008. *Konsep & Penerapan Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan*. Jakarta : Salemba Medika
- Notoatmojo S., 1997. *Ilmu Kesehatan Masyarakat*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Potter & Perry, 2006. *Fundamental Keperawatan* (Edisi 4). Jakarta : EGC
- Priharjo, 1997. *Pemenuhan Kebutuhan Aktivitas*. Jakarta : EGC.
- Rika F, *Faktor – Faktor penyembuhan Luka*. Fk2unand@pdg.vision.net.id diakses
6 oktober 2011
- Saryono, 2008. *Metode Penelitian Kesehatan*. Jogjakarta : Mitra Cendikia
- Susan J. Garrison, 2004. *Dasar-dasar Terapi dan Latihan Fisik*. Jakarata :
Hypocrates.
- Supranto, J. 2000. *Teknik Sampling untuk Survei dan Eksperimen*. Penerbit PT Rineka Cipta, Jakarta.