

## **DAFTAR ISI**

HALAMAN JUDUL .....	i
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN .....	iii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iv
MOTTO DAN PEMBAHASAN .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI .....	x
DAFTAR TABEL .....	xiv
DAFTAR GAMBAR .....	xv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xvi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Perumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	6
BAB II TINJAUAN TEORI .....	7
A. Penyakit ginjal kronis (PGK).....	7
1. Pengertian .....	7
2. Etiologi .....	7
3. Patofisiologi .....	9

4.	Gambaran Klinis penyakit ginjal kronis .....	10
B.	Operasi Double lumen .....	11
1.	Definisi double lumen.....	11
2.	Prosedur penyambungan double lumen.....	11
3.	Kelebihan dan Kekurangan double lumen .....	12
4.	Indikasi dan kontra indikasi .....	13
5.	Komplikasi Operasi .....	13
C.	Nyeri.....	14
1.	Definisi nyeri .....	14
2.	Klasifikasi nyeri .....	14
3.	Etiologi nyeri .....	15
4.	Patofisiologi nyeri .....	16
5.	Faktor yang mempengaruhi nyeri .....	17
6.	Fisiologi nyeri .....	19
7.	Teori Nyeri.....	21
8.	Alat ukur nyeri .....	22
9.	Karakteristik Nyeri.....	23
D.	Nyeri Pasca Operasi double lumen.....	23
E.	Aromaterapi Lemon .....	24
1.	Definisi Aromaterapi lemon .....	24
2.	Manfaat aromaterapi lemon .....	25
3.	Mekanisme kerja perawatan aromaterapi .....	26
5.	Prosedur pelaksanaan aromaterapi lemon .....	27
F.	Teknik relaksasi nafas dalam.....	29
1.	Definisi teknik relaksasi nafas dalam.....	29

2. Manfaat teknik relaksasi nafas dalam .....	29
3. Mekanisme kerja relaksasi nafas dalam .....	30
4. Prosedur teknik relaksasi nafas dalam.....	30
G. Kerangka Teori .....	32
H. Hipotesis .....	32
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>33</b>
A. Kerangka Konsep.....	33
B. Variabel Penelitian .....	33
C. Jenis dan Desain Penelitian .....	33
D. Populasi dan Sample penelitian .....	34
1. Populasi .....	34
2. Sampel .....	34
E. Tempat Dan Waktu Penelitian.....	35
F. Definisi Operasional.....	36
G. Instrumen atau alat pengumpulan data.....	37
1. Instrument penelitian .....	37
2. Uji Validitas dan Reabilitas .....	37
H. Metode Pengumpulan Data .....	38
1. Data Primer .....	38
2. Data Sekunder .....	38
I. Rencana Analisis Data.....	40
1. Pengolahan data .....	40
2. Analisis Univariat.....	42
3. Analisa Bivariat.....	42
J. Etika Penelitian .....	42

BAB IV HASIL PENELITIAN.....	44
A. Pengantar Bab .....	44
B. Analisa Univariat .....	44
1. Karakteristik responden.....	44
2. Variabel Penelitian .....	46
C. Analisa Bivariat .....	47
1. Uji Normalitas.....	Error! Bookmark not found
2. Uji Hipotesis .....	Error! Bookmark not found
BAB V PEMBAHASAN.....	50
A. Karakteristik Responden .....	50
1. Karakteristik responden berdasarkan usia .....	50
2. Karakteristik responden brdasarkan pendidikan terakhir ..	51
3. Karakteristik responden berdasarkan jenis kelamin.....	53
B. Pengaruh kombinasi aromaterapi lemon dan relaksasi nafas dalam terhadap skala nyeri post operasi double lumen pasien PGK.....	54
C. Keterbatasan Penelitian .....	57
D. Implikasi Penelitian.....	58
BAB VI PENUTUP.....	59
A. Kesimpulan.....	59
B. Saran.....	60
DAFTAR PUSTAKA .....	61
LAMPIRAN .....	65

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3.1. Definisi operasional .....	36
Tabel 4.1. Distribusi frekuensi responden pada kelompok intervensi berdasarkan Usia di Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang Tahun 2019 (n: 15) .....	44
Tabel 4. 2. Distribusi frekuensi responden pada kelompok intervensi berdasarkan pendidikan terakhir di Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang Tahun 2019 (n: 15).....	45
Tabel 4. 3. Distribusi frekuensi responden pada kelompok intervensi berdasarkan jenis kelamin di Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang Tahun 2019 (n: 15) .....	45
Tabel 4. 4. Distribusi Frekuensi Pre Test Nyeri Post Operasi Double Lumen pada Kelompok Intervensi di Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang Tahun 2019 (n : 15).....	46
Tabel 4.5. Distribusi Frekuensi Post Test Nyeri Post Operasi Double Lumen pada Kelompok Intervensi di Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang. Tahun 2019 (n : 15).....	Error! Bookmark not
Tabel 4.6. Perbedaan pre dan post pada kelompok intervensi pada variable nyeri post operasi double lumen pasien PGK Tahun 2019 (n : 15).....	47

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1. Skala Analog Visual (SAV) .....	23
Gambar 2.2. Kerangka Teori aplikasi konsep kenyamanan menurut Katrine kolcaba .....	32
Gambar 3.1. Kerangka Konsep.....	33
Gambar 3.2. Kerangka Konsep.....	34

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1. Surat Ijin Studi Pendahuluan dari RSI Sultan Agung Semarang
- Lampiran 2. Surat Ijin Pengambilan Data Penelitian
- Lampiran 3. Surat Jawaban Ijin Pengambilan Data/ Pelaksanaan Penelitian
- Lampiran 4. Surat Keterangan Lolos Uji Etik
- Lampiran 5. Surat Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 6. Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 7. Standar Operasional Prosedur
- Lampiran 8. Data responden dan lembar observasi skala nyeri
- Lampiran 9. Hasil Analisa Univariat dan Bivariat
- Lampiran 10. Lembar Bimbingan Konsultasi Skripsi
- Lampiran 11. Jadwal Kegiatan Penelitian
- Lampiran 12. Daftar Riwayat Hidup