

## DAFTAR ISI

<b>SAMPUL DEPAN.....</b>	<b>i</b>
<b>SAMPUL DALAM .....</b>	<b>ii</b>
<b>PRASYARAT GELAR.....</b>	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....</b>	<b>iv</b>
<b>PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....</b>	<b>v</b>
<b>PERSETUJUAN PEMBIMBING .....</b>	<b>vi</b>
<b>PENGESAHAN PENGUJI .....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>x</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xvi</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN.....</b>	<b>xvii</b>
<b>DAFTAR ISTILAH/SIMBOL.....</b>	<b>xviii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Manfaat Penelitian.....	3
E. Keaslian Penelitian.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>6</b>
A. Landasan Teori.....	6
1. Konsep Remaja .....	6
a. Pengertian Remaja.....	6
b. Tahapan Remaja .....	6
c. Perubahan Fisik Remaja Putri .....	8
2. Konsep Menstruasi .....	8
a. Pengertian Menstruasi .....	8
b. Siklus Menstruasi .....	9
c. Gejala Menstruasi.....	10
d. Faktor yang Mempengaruhi Menstruasi .....	10
3. Konsep Dismenore.....	11
a. Pengertian Dismenore .....	11
b. Klasifikasi Dismenore .....	11
c. Tanda dan Gejala Dismenore.....	12
d. Patofisiologi Dismenore .....	12
e. Faktor Risiko yang Mempengaruhi Dismenore .....	13
f. Manajemen Dismenore .....	14
4. Konsep Nyeri .....	15
a. Pengertian Nyeri.....	15
b. Klasifikasi Nyeri .....	16
c. Penyebab Nyeri .....	17

d. Persepsi Nyeri .....	17
e. Pengukuran Nyeri Numeric Rating Scale (NRS) .....	18
<b>5. Konsep Ekstrak .....</b>	<b>19</b>
a. Pengertian Ekstrak.....	19
b. Metode Ekstrak .....	20
c. Macam-macam Ekstrak .....	21
<b>6. Konsep Jahe .....</b>	<b>21</b>
a. Pengertian Jahe.....	21
b. Taksonomi dan Morfologi Jahe.....	22
c. Jenis-jenis Jahe .....	23
d. Kandungan dan Manfaat Jahe .....	25
e. Kandungan Ekstrak Jahe Merah.....	25
f. Cara Kerja Jahe .....	25
B. Kerangka Teori.....	27
C. Kerangka KONSEP.....	28
D. Hipotesis Penelitian .....	28
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>29</b>
A. Jenis dan Rancangan Penelitian.....	29
B. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	30
C. Populasi dan Sampel.....	30
D. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional .....	32
E. Instrumen Penelitian .....	33
F. Uji Validitas dan Uji Reliabilitas .....	33
G. Jalannya Penelitian .....	34
H. Tehnik dan Pengumpulan Data.....	35
I. Tehnik Analisa Data .....	37
J. Etika Penelitian .....	37
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>39</b>
A. Hasil Penelitian.....	39
B. Pembahasan .....	42
C. Keterbatasan Penelitian .....	49
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>50</b>
A. Kesimpulan.....	50
B. Saran .....	50
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>52</b>

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2. 1 Siklus Menstruasi .....	9
Gambar 2. 2 Numeric Rating Scale (NRS) .....	18
Gambar 2. 3 Jenis-Jenis Jahe .....	22
Gambar 2. 5 Kerangka Teori .....	27
Gambar 2. 6 Kerangka Konsep Penelitian .....	28

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.1. Keaslian Penelitian .....	4
Tabel 2.1. Karakteristik Berbagai Varietas Jahe .....	23
Tabel 3.1. Desain Penelitian .....	29
Tabel 3.2. Definisi Operasional Pengaruh Pemberian Ekstrak Jahe .....	32
Tabel 4.1. Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden di.....	39
Tabel 4.2. Intensitas Dismenore Sebelum Pemberian Ekstrak.....	40
Tabel 4.3. Intensitas Dismenore Setelah Pemberian Ekstrak.....	40
Tabel 4.4. Hasil Analisis Bivariat Dengan Uji Wilcoxon Signed .....	41
Tabel 4.5. Hasil Analisis Uji Wilcoxon Intensitas Dismenore .....	41

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Daftar Riwayat Hidup.....	55
Lampiran 2 Jadwal Penelitian .....	56
Lampiran 3 Permohonan Bersedia Menjadi Responden.....	57
Lampiran 4 Surat Persetujuan Menjadi Responden Penelitian.....	59
Lampiran 5 Lembar Kuesioner Calon Responden .....	60
Lampiran 6 Lembar Kuesioner Responden.....	62
Lampiran 7 Lembar Observasi.....	64
Lampiran 8 Standar Operasional Prosedur (SOP) .....	67
Lampiran 9 Dokumentasi Kegiatan .....	69
Lampiran 10 Data Responden Penelitian.....	73
Lampiran 11 Hasil Olah Data SPSS.....	74
Lampiran 12 Data Populasi Responden Penelitian .....	77
Lampiran 13 Lembar Konsultasi.....	82
Lampiran 14 Lembar Revisi Ujian Proposal.....	84
Lampiran 15 Bukti Menjadi Audience .....	88
Lampiran 16 Surat Permohonan Ijin Penelitian .....	89
Lampiran 17 Surat Jawaban Ijin Penelitian .....	90

## **DAFTAR SINGKATAN**

BKKBN	: Badan Kependudukan dan Keluarga Berencana Nasional.
COX	: Cyclooxygenase.
FSH	: Follicle Stimulating Hormone.
LH	: Luteinizing Hormone.
ml	: Mililiter.
NRS	: Numeric Rating Scale.
NSAIDs	: Non-Steroidal Anti Inflammatory Drugs.
PGE2	: Prostaglandin Dinoprostone.
PGF2 $\alpha$	: Prostaglandin Diflorida alpha.
RAL	: Rancangan Acak Lengkap.
RISKESDAS	: Riset Kesehatan Dasar.
SOP	: Standar Operasional Prosedur.
SPSS	: Statistical Package for the Social Sciences.

## **DAFTAR ISTILAH/SIMBOL**

Dismenore	: Nyeri yang terjadi saat menstruasi.
Distraksi	: Pengalihan.
Inflamasi	: Peradangan.
Iskemia	: Suatu keadaan kurangnya aliran darah ke organ tubuh tertentu, yang mengakibatkan organ tersebut kekurangan oksigen.
Menarche	: Menstruasi pertama yang dialami oleh perempuan.
O1	: Sebelum diberikan terapi ekstrak jahe.
O2	: Setelah diberikan terapi ekstrak jahe.
Prostaglandin E2	: turunan asam lemak prostanoid dari asam arakidonat yang sintesisnya dapat dihambat oleh kortikosteroid atau obat antiinflamasi nonsteroid (NSAID).
Prostaglandin F2α	: Prostaglandin stabil yang merangsang kontraksi otot polos rahim dan bronkus, serta menghasilkan vasokonstriksi (pengencangan) pada beberapa pembuluh darah.
Tingtur	: Larutan yang mengandung etanol sebagai pelarutnya.
Uterus	: Rahim.
X	: Intervensi.