

**EFEKTIVITAS BANTAL ELEKTRIK TERHADAP PENURUNAN  
TINGKAT NYERI MENSTRUASI PADA REMAJA PUTRI  
ASRAMA UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI  
YOGYAKARTA**

**SKRIPSI**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Kebidanan  
Program Studi Kebidanan (S-1) Fakultas Kesehatan  
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta



Disusun oleh:

**NABILA PUSPITA SARI**

NPM 202207030

**PROGRAM STUDI KEBIDANAN (S-1) FAKULTAS  
KESEHATAN  
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA  
2024**

**LEMBAR PERSETUJUAN UJIAN SKRIPSI**  
**EFEKTIVITAS BANTAL ELEKTRIK TERHADAP PENURUNAN**  
**TINGKAT NYERI MENSTRUASI PADA REMAJA PUTRI**  
**ASRAMA UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI**  
**YOGYAKARTA**

Diajukan Oleh :

**NABILA PUSPITA SARI**

NPM 202207030

Telah Disetujui Untuk Mengikuti Ujian Skripsi

Tanggal : 8 Agustus 2024

Menyetujui,

Pembimbing Skripsi



**Nendhi Wahyunia Utami, M. Keb**

NIDN. 05-2205-8801

**HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN SKRIPSI**  
**EFEKTIVITAS BANTAL ELEKTRIK TERHADAP PENURUNAN**  
**TINGKAT NYERI MENSTRUASI PADA REMAJA PUTRI**  
**ASRAMA UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI**  
**YOGYAKARTA**

Diajukan Oleh:

**NABILA PUSPITA SARI**

NPM 202207030

Telah Dipertahankan dan Dinyatakan Syah

Sebagai Salah Satu Syarat untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Kebidanan  
Program Studi Kebidanan (S-1) di Fakultas Kesehatan  
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

Tanggal: 16 Agustus 2024

Mengesahkan:

Pengaji,



Pembimbing,

**Elvika Fit Ari Shanti, S.ST., M.Kes**

NIDN. 05-0207-8401

**Nendhi Wahyunia Utami, M.Keb**

NIDN. 05-2205-8801

Keprodi,



**Budi Rahayu, S.ST., M.Keb**

NPP.2010.13.0044

## HALAMAN PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, adalah mahasiswa Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta,

Nama : Nabila Puspita Sari  
NPM : 202207030  
Program Studi : Kebidanan (S-1)  
Judul Skripsi : Efektivitas Bantal Elektrik Terhadap Penurunan Tingkat Nyeri Menstruasi Pada Remaja Putri Asrama Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

menyatakan bahwa hasil penelitian dengan judul tersebut di atas adalah asli karya saya sendiri dan bukan hasil *plagiarisme*. Semua referensi dan sumber terkait yang diacu dalam karya ini telah ditulis sesuai kaidah penulisan ilmiah yang berlaku. Dengan ini, saya menyatakan untuk menyerahkan hak cipta penelitian kepada Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta guna kepentingan ilmiah.

Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya tanpa ada paksaan dari pihak mana pun. Apabila terdapat kekeliruan atau ditemukan adanya pelanggaran akademik di kemudian hari, maka saya bersedia menerima konsekuensi yang berlaku sesuai ketentuan akademik.

Yogyakarta, 8 Agustus 2024



Nabila Puspita Sari

## PRAKATA

Segala puji bagi Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan segala rahmat dan nikmatnya berupa kesehatan, kesempatan, kekuatan, keinginan, serta kesabaran, sehingga saya dapat menyusun Skripsi dengan judul “Efektivitas Terapi Kompres Hangat Terhadap Penurunan Tingkat Nyeri Menstruasi (*Dismenore*) Pada Remaja Putri Asrama Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta Tahun 2024”. Selanjutnya saya ucapkan terima kasih sedalam-dalamnya kepada:

1. Ida Nursanti, S. Kep., Ns., MPH, selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta
2. Budi Rahayu, S, ST., M. Keb, selaku Ketua Prodi Kebidanan (S-1) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
3. Alfie Ardiana Sari, S, ST., M. Keb, selaku koordinator skripsi Prodi Kebidanan (S-1) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
4. Nendhi Wahyunia Utami, S.ST., M.Keb, selaku dosen pembimbing yang telah membantu saya dalam pembuatan skripsi dengan segala kesabaran dan ketulusan nyamenemani dari awal.
5. Elvika Fit Ari Shanti, S.ST., M.Kes, selaku dosen penguji yang telah meluangkan waktunya untuk menguji skripsi ini.
6. Teristimewa orang tua saya tercinta, Papa dan mama yang selalu mendoakan, memberikan kepercayaan, dukungan, perhatian serta limpahan kasih sayang.
7. Kepada teman teman perjuangan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta prodi Kebidanan (S-1) yang saya banggakan Usaha terbaik dalam penyusunan skripsi ini saya mohon maaf jika masih banyak kekurangan. Untuk itu saya menerima saran dan masukan sehingga skripsi ini akan menjadi lebih baik, agar nantinya dapat bermanfaat dan menambah wawasan bagi penulis maupun pembaca khususnya di Kebidanan.

Yogyakarta, 08 Agustus 2024

Penulis,

**Nabila Puspita Sari**  
NPM 20220703

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL.....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN UJIAN SKRIPSI.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN SKRIPSI .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>PRAKATA .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>x</b>
<b>INTISARI.....</b>	<b>xi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan masalah.....	2
C. Tujuan Penelitian .....	2
D. Manfaat Penelitian.....	3
E. Keaslian Penelitian.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>5</b>
A. Tinjauan Teori .....	5
B. Kerangka Teori.....	18
C. Kerangka Konsep .....	19
D. Hipotesis.....	19
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>20</b>
A. Desain Penelitian.....	20
B. Lokasi dan Waktu .....	20
C. Populasi dan Sampel .....	20
D. Variabel Penelitian .....	22
E. Definisi Operasional Variabel .....	22
F. Alat dan Bahan .....	23
G. Pelaksanaan Penelitian .....	23
H. Metode Pengolahan dan Analisis Data.....	25
I. Etika Penelitian .....	27

<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>28</b>
A. Karakteristik Tempat Penelitian.....	28
B. Hasil .....	29
C. Pembahasan.....	32
D. Keterbatasan Penelitian .....	38
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>39</b>
A. Kesimpulan .....	39
B. Saran.....	39
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>41</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>47</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. 1 Keaslian Penelitian.....	4
Tabel 2. 1 Batas Ambang Indeks Masa Tubuh (IMT) .....	10
Tabel 2. 2 Standar Operasional Prosedur (SOP) .....	17
Tabel 3. 1 Desain Penelitian.....	20
Tabel 3. 2 Definisi Operasional .....	22
Tabel 3. 3 Coding Karakteristik Responden .....	25
Tabel 4. 1 Faktor Risiko Remaja .....	30
Tabel 4. 2 Tingkat Disminore Sebelum dan Setelah Dilakukan Intervensi .....	30
Tabel 4. 3 Uji Normalitas.....	31
Tabel 4. 4 Pengaruh Pemberian Kompres Hangat Terhadap Intensitas Nyeri Disminore.....	31

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2. 1 <i>Numeric Rating Scale</i> .....	13
Gambar 2. 2 Bantalan Hangat Elektrik .....	16
Gambar 2. 3 Kerangka Teori.....	18
Gambar 2. 4 Kerangka Konsep .....	19

UNIVERSITAS PERPUSTAKAAN  
JENDERAL ACHMAD YANI  
YOGYAKARTA

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Lembar Persetujuan Judul .....	48
Lampiran 2 Surat Izin Studi Pendahuluan .....	49
Lampiran 3 Surat Izin Penelitian.....	50
Lampiran 4 Surat Balasan Penelitian .....	51
Lampiran 5 <i>Ethical Clearance</i> .....	52
Lampiran 6 Permohonan Menjadi Responden.....	53
Lampiran 7 Pernyataan Kesediaan Menjadi Responden.....	54
Lampiran 8 Lembar Observasi .....	55
Lampiran 9 Lembar Pengukuran Skala Nyeri Pretest dan Postest.....	56
Lampiran 10 Hasil Uji SPSS .....	57
Lampiran 11 Dokumentasi .....	59
Lampiran 12 Jadwal Penelitian .....	61
Lampiran 13 Jadwal Bimbingan .....	62
Lampiran 14 Hasil Cek Plagiasi.....	64