

**SKRIPSI**

**PENGARUH *ELASTIC BANDAGE* BERMOTIF KARTUN TERHADAP  
KECEMASAN SAAT PERAWATAN LUKA POST OPERASI  
FRAKTUR PADA ANAK PRA SEKOLAH**

Disusun Guna Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan  
Pada Program Studi Ilmu Keperawatan  
Universitas Sahid Surakarta



Oleh :

**WASKITO MURSID**  
**2019122019**

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN  
FAKULTAS SAINS, TEKNOLOGI DAN KESEHATAN  
UNIVERSITAS SAHID SURAKARTA  
2021**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**PENGARUH *ELASTIC BANDAGE* BERMOTIF KARTUN TERHADAP  
KECEMASAN SAAT PERAWATAN LUKA POST OPERASI  
FRAKTUR PADA ANAK PRA SEKOLAH**

Disusun Oleh :

**WASKITO MURSID**

**NIM: 2019122019**

Skripsi ini telah diterima dan disahkan oleh Dosen penguji Skripsi  
Program Studi Keperawatan  
Fakultas Sains, Teknologi Dan Kesehatan  
Universitas Sahid Surakarta

Pada : Rabu, 10 November 2021

Pembimbing I

Atik Aryani, S.Kep., Ns., M.Kep  
NIDN: 0613018701

Pembimbing II

Vitri Dyah Herawati, S.Kep., Ns., M.Kep  
NIDN: 0613118603

Mengetahui  
Ketua

Program Studi Keperawatan  
Universitas Sahid Surakarta



Fajar Alam Putra, S.Kep., Ns., MKM  
NIDN: 0608088804

**HALAMAN PENGESAHAN**

**PENGARUH *ELASTIC BANDAGE* BERMOTIF KARTUN TERHADAP  
KECEMASAN SAAT PERAWATAN LUKA POST OPERASI  
FRAKTUR PADA ANAK PRA SEKOLAH**

Disusun Oleh :

**WASKITO MURSID**

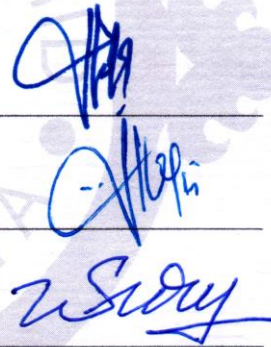
**NIM: 2019122019**

Skripsi ini telah diterima dan disahkan oleh Dosen penguji Skripsi  
Program Studi Keperawatan  
Fakultas Sains, Teknologi Dan Kesehatan  
Universitas Sahid Surakarta

Pada : Jum'at, 26 November 2021

Dosen Penguji :

1. Atik Aryani, S.Kep., Ns., M.Kep
2. Vitri Dyah Herawati, S.Kep., Ns., M.Kep
3. Widiyono, S.Kep.,Ns., M.Kep



Mengetahui,

Ketua  
Program Studi Keperawatan

Dekan  
Fakultas Sains, Teknologi dan Kesehatan



Fajar Alam Putra, S.Kep., Ns., M.K.M  
NIDN : 0608088804



Firdhaus Hari S A H, ST., M.Eng  
NIDN : 0614068201

**FAKULTAS  
SAINS, TEKNOLOGI DAN  
KESEHATAN**

**SURAT PERNYATAAN  
ORISINALITAS KARYA ILMIAH**

---

Saya Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Sahid Surakarta yang bertanda tangan dibawah ini:

**Nama : Waskito Mursid**

**NIM : 2019122019**

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa tugas akhir/ skripsi

**Judul : Pengaruh Elastis Bandage Bermotif Kartun Terhadap  
Kecemasan Saat Perawatan Luka Post Operasi Fraktur  
Pada Anak Pra Sekolah**

Adalah benar-benar karya yang saya susun sendiri. Apabila terbukti bahwa saya ternyata melakukan tindakan menyalin dan atau meniru tulisan. Karya orang lain, seolah-olah hasil pemikiran saya sendiri, saya bersedia menerima sanksi sesuai peraturan yang berlaku di Universitas termasuk pencabutan gelar yang telah saya peroleh.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila dikemudian hari terbukti melakukan kebohongan, maka saya sanggup menanggung segala konsekuensinya.

Surakarta, 26 November 2021

Yang menyatakan



waskito Mursid

NIM : 2019122019



**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

---

Sebagai civitas Akademik Universitas Sahid Surakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Waskito Mursid  
NIM : 2019122019  
Program studi : Ilmu Keperawatan  
Fakultas : Ilmu Kesehatan  
Jenis karya : Skripsi

Demikian pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada universitas Sahid Surakarta hak bebas royalti nonesklusif (*Non-exclusive royalty Free Right*) atas skripsi saya yang berjudul: **Pengaruh Elastis Bandage Bermotif Kartun Terhadap Kecemasan Saat Perawatan Luka Post Operasi Fraktur Pada Anak Pra Sekolah** Beserta instrument/ desain. Perangkat (jika ada). Berhak menyimpan, mengalihkan bentuk, mengalihmediakan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat serta mempublikasikan karya ilmiah saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis (*autor*) dan pembimbing sebagai *co autor* atau pencipta dan juga sebagai pemilik hak cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya secara sadar tanpa paksaan dari pihak manapun

Dibuat di Surakarta

Tanggal : 26 November 2021  
Yang membuat pernyataan



Waskito Mursid  
NIM : 2019122019

## **MOTTO**

**Semua yang ada di bumi itu akan binasa**

**(Qs. Ar-Rahmaan:26)**

**Kawula mung sadherma, mobah mosik kersaning hyang sukma**

**(Penulis)**

## **PERSEMBAHAN**

Hasil penelitian skripsi ini saya persembahkan kepada :

1. Allah ta'ala yang selalu melindungi dan memudahkan di setiap urusan
2. My Bapak, Ibuk, kakak, adik dan mbah putri yang selama ini telah mendo'akan dan selalu mendukungku hingga saat ini
3. Calon istriku yang selalu memberi semangat dan motivasi
4. Rumah Sakit Khusus Bedah Karima Utama Surakarta yang telah memberikan dukungan dan fasilitas untuk melanjutkan pendidikan
5. Seluruh rekan kerja di Rumah Sakit Khusus Bedah Karima Utama Surakarta yang telah memberikan semangat dalam menulis skripsi ini
6. Rekan-rekan seperjuangan S1 Keperawatan angkatan tahun 2019 kelas B42 yang menjadi motivasi saya dan banyak memberikan saya wejangan dan pengalaman yang luar biasa

## **PRAKATA**

Puji syukur peneliti panjatkan kehadiran Allah SWT sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dan dilaksanakan sebagai syarat untuk melakukan penelitian dengan judul **”Pengaruh Elastis Bandage Bermotif Kartun Terhadap Kecemasan Saat Perawatan Luka Post Operasi Fraktur Pada Anak Pra Sekolah.”** Dalam penyusunan Skripsi ini, peneliti mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Ir. Mohamad Harisudin, M.Si., selaku Rektor Universitas Sahid Surakarta.
2. Sri Huning Anwariningsih, ST. M.Kom, selaku Wakil Rektor Bidang Sumber Daya, Keuangan dan Pengembangan Universitas Sahid Surakarta.
3. Ir. Dahlan Susilo, M. Kom., selaku Wakil Rektor Bidang Akademik, Kemahasiswaan, Kemahasiswaan, Alumni, dan Kerjasama Universitas Sahid Surakarta.
4. Firdhaus Hari Saputro A.H.,ST.,M.Eng, selaku Dekan Fakultas Sains, Teknologi dan Kesehatan Universitas Sahid Surakarta.
5. Fajar Alam Putra, S.Kep., Ns., MKM., sebagai Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Sahid Surakarta.
6. Atik Aryani, S.Kep.,Ns., M.Kep., sebagai pembimbing 1 dan penguji 1 yang telah memberikan masukan, bimbingan dan saran dengan penuh kesabaran kepada penulis.
7. Vitri Dyah Herawati, S.Kep., Ns., M.Kep., selaku pembimbing II dan penguji II yang mengarahkan, membimbing dalam penyusunan skripsi penelitian ini.



8. Widiyono, S.Kep., Ns., M.Kep sebagai selaku penguji III yang memberikan saran dalam penyusunan skripsi penelitian ini.
9. dr. Nining Tri Maryani, MMR., Direktur Rumah Sakit Khusus Bedah Karima Utama Surakarta yang telah memberikan ijin tempat dan waktu kepada peneliti serta seluruh staf stuktural dan karyawan Rumah Sakit Khusus Bedah Karima Utama Surakarta dalam membantu peneliti sampai selesainya skripsi ini.
10. Semua responden penelitian yang tidak dapat disebut satu per satu yang membantu kelancaran penelitian ini sampai selesai.
11. Kedua orang tuaku dan seluruh anggota keluargaku yang memberikan doa dan semangat dalam penyusunan skripsi ini.

Surakarta, 26 November 2021

Penulis

(Waskito Mursid)  
NIM : 2019122019

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS KARYA ILMIAH .....	iv
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH .....	v
MOTTO .....	vi
PRAKATA.....	vii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
INTISARI.....	xiv
<i>ABSTRACT</i> .....	xv
<b>BAB I     PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian .....	5
E. Keaslian Penelitian .....	6
<b>BAB II    TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Tinjauan Teori .....	9
1. Kecemasan .....	9
2. Fraktur .....	15
3. Konsep <i>Bandage</i> .....	27
4. Anak Pra Sekolah .....	32
B. Kerangka Teori .....	36
C. Kerangka Konsep .....	37
D. Hipotesis .....	37

<b>BAB III</b>	<b>METODE PENELITIAN</b>	
	A. Jenis Penelitian .....	38
	B. Tempat dan Waktu .....	38
	C. Populasi dan Sampel .....	39
	D. Variabel Penelitian .....	41
	E. Definisi Operasional .....	42
	F. Instrumen Penelitian .....	43
	G. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	44
	H. Pengumpulan Data .....	45
	I. Pengolahan Data dan Analisis Data .....	45
	J. Jalannya Penelitian .....	49
	K. Etika Penelitian.....	51
<b>BAB IV</b>	<b>HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
	A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	54
	B. Hasil Penelitian .....	55
	C. Pembahasan .....	59
	D. Keterbatasan Penelitian .....	67
<b>BAB V</b>	<b>...SIMPULAN DAN SARAN</b>	
	A. Simpulan .....	68
	B. Saran .....	68
	<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
	<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian .....	6
Tabel 3.1 Definisi Operasional .....	39
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin, umur, jenis fraktur dan lama perawatan (n = 21) .....	55
Tabel 4. 2 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Tingkat Kecemasan Sebelum Diberikan <i>Elastic Bandage</i> Bermotif Kartun Selama Proses Perawatan Luka Post Operasi Fraktur .....	56
Tabel 4. 3 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Tingkat Kecemasan Sesudah Diberikan <i>Elastic Bandage</i> Bermotif Kartun Selama Proses Perawatan Luka Post Operasi Fraktur .....	57
Tabel 4.4 Hasil Uji Normalitas Data Penelitian .....	57
Tabel 4.5 Hasil Uji Pengaruh <i>Elastic Bandage</i> Bermotif Kartun Selama Proses Perawatan Luka Post Operasi Fraktur Anak Usia Pra Sekolah 3-6 Tahun.....	58

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	<i>Recurrent Bandage</i> .....	31
Gambar 2.2	<i>Spiral Bandage</i> .....	31
Gambar 2.3	<i>Figure-of-Eight Bandage</i> .....	31
Gambar 2.4.	<i>Elastis Bandage</i> Bermotif.....	32
Gambar 2.5	Kerangka Teori .....	36
Gambar 2.6	Kerangka Konsep .....	37
Gambar 3.1	Desain Penelitian .....	38
Gambar 3.2	Tingkat kecemasan .....	44

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Formulir Penjelasan Pada Calon Subjek
- Lampiran 2 *Informed Consent*
- Lampiran 3 Lembar Persetujuan Keikutsertaan Dalam Penelitian
- Lampiran 4 Identitas Responden Anak
- Lampiran 5 Jadwal Penelitian
- Lampiran 6 Standar Operasional Prosedur (SOP) Perawatan Luka
- Lampiran 7 Kuesioner Tingkat Kecemasan *Facial Image Scale (FIS)*
- Lampiran 8 Surat Ijin Studi Pendahuluan
- Lampiran 9 Balasan Surat Ijin Studi Pendahuluan
- Lampiran 10 Surat Ijin Penelitian
- Lampiran 11 Surat Balasan Penelitian
- Lampiran 12 Surat Selesai Penelitian
- Lampiran 13 Data Induk Penelitian
- Lampiran 14 Hasil Uji Statistik Penelitian
- Lampiran 15 Lembar Konsultasi Skripsi
- Lampiran 16 Dokumentasi Penelitian