

**PENERAPAN TERAPI BERMAIN ORIGAMI UNTUK  
MENURUNKAN TINGKAT KECEMASAN PADA  
ANAK USIA PRA-SEKOLAH SELAMA  
MENJALANI HOSPITALISASI  
DI RSUD ARIFIN ACHMAD  
PEKANBARU**

**KARYA TULIS ILMIAH STUDI KASUS**



**MILI ANGREANI  
NIM.P03221440163**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLTEKKES KEMENKES RIAU  
PRODI D-III KEPERAWATAN  
PEKANBARU  
2025**

**PENERAPAN TERAPI BERMAIN ORIGAMI UNTUK  
MENURUNKAN TINGKAT KECEMASAN PADA  
ANAK USIA PRA-SEKOLAH SELAMA  
MENJALANI HOSPITALISASI  
DI RSUD ARIFIN ACHMAD  
PEKANBARU**

Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini disusun Sebagai Salah Satu Syarat  
Menyelesaikan Program Pendidikan Diploma III Keperawatan  
Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau



**MILI ANGREANI  
NIM.P03221440163**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLTEKKES KEMENKES RIAU  
PRODI D-III KEPERAWATAN  
PEKANBARU  
2025**

## **DAFTAR RIWAYAT HIDUP**



Nama : Mili Angreani  
NIM : P032214401063  
Tempat/Tanggal Lahir : Tanah Merah 23 Mei 2003  
Alamat : GG. Merapi No.244, Kelurahan Tanah Merah,  
Kecamatan Tanah Merah

Nama Orang Tua

Ayah : Alm. Bahar  
Ibu : Hasriani

### **Riwayat Pendidikan**

No.	Jenis Pendidikan	Tempat Pendidikan	Tahun
1.	MI YPI 02 Tanah Merah	JL. Swadaya No. 231, Tanah Merah	2010-2016
2.	SMPN 01 Tanah Merah	JL. Siswa No.146, Tanah Merah	2016-20219
3.	SMAN 01 Tanah Merah	JL. Perintis Utama No.02, Tanah Merah	2019-2022
4.	Poltekkes Kemenkes Riau	JL. Melur No.103, Kota Pekanbaru	2022-2025

## **PERNYATAAN KEASLIHAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Mili Angreani  
NIM : P032214401063  
Program Studi : Poltekkes Kesehatan Kementerian  
Riau

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini adalah benar dan bukan merupakan pengambilan alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Pekanbaru, 22 Mei 2025

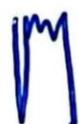
Pembuat Pernyataan



Mili Angreani

Mengetahui:

Pembimbing Utama



Ns. Magdalena, SST., S.Kep., M.Kes  
NIP.197405062008122002

Pembimbing Pendamping



Ns. Nia Khusniyati, M.Kep., Sp.Kep. M.B  
NIP.198903222019022001

## **LEMBAR PERSETUJUAN**

**KARYA TULIS ILMIAH INI TELAH  
DISETUJUI UNTUK DIUJIKAN**

**Tanggal, 22 Mei 2025**

**Oleh:**

**Pembimbing Utama**



Ns. Magdalena, SST., S.Kep., M.Kes  
NIP.197405042008122002

**Pembimbing Pendamping**



Ns. Nia Khusniyati, M.Kep.,Sp.Kep.M.I  
NIP.198903232019022001

## LEMBAR PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH PENERAPAN TERAPI BERMAIN ORIGAMI  
UNTUK MENURUNKAN TINGKAT KECEMASAN PADA ANAK USIA  
PRA-SEKOLAH SELAMA MENJALANI HOSPITALISASI

Telah Diuji

28 Mei 2025

Tim Penguji

**Ketua Penguji**

Ns. Magdalena, SST., S.Kep., M.Kes  
NIDN. 4025077401

(.....)

**Anggota Penguji**  
Penguji Anggota I

Ns. Melly, SST., S.Kep., M.Kes  
NIDN. 4002017401

(.....)

Penguji Penguji II

Ns. Sari Anggela, S.Kep, M.Kep, Sp.Kep.A  
NIDN. 40081086031

(.....)

Mengetahui,

Ketua  
Jurusan Keperawatan  
Poltekkes Kemenkes Riau

Ns. Yulianto, S.Kep.,M.Pd.,MPH  
NIP. 197207141992031003

Ketua  
Prodi DIII Keperawatan  
Poltekkes Kemenkes Riau

Ns. Syafisar Meri Agritubella, M.Kep  
NIP.198702192018012001

## **KATA PENGANTAR**

Puji Syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT karena atas RahmatNya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan baik. Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memenuhi Tugas Akhir dan sebagai salah satu persyaratan dalam menempuh Ujian Akhir di Program Studi Diploma III Keperawatan Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Riau.

Atas terselesaiannya Karya Tulis Ilmiah ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Rully Hevrialni., S.ST., Bdn., M.Keb., MH selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau.
2. Ibu Direktur RSUD Arifin Achmad Kota Pekanbaru drg.Wan Fajriatul Mamnunah, Sp.KG yang telah menyetujui penelitian saya.
3. Bapak Ns. Yulianto, S.Kep.,M.Pd.,MPH selaku ketua Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau
4. Ibu Ns. Syafarisar Meri Agritubella, M.Kep selaku ketua Prodi Jurusan DIII Keperawatan Poltekkes Kemenkes Riau
5. Ibu Ns. Magdalena, SST., S.Kep., M.Kes selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, saran, dan arahan kepada penulis sehingga penulis mampu menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah mengenai Studi Kasus.
6. Ibu Ns. Nia Khusniyati, M.Kep.,Sp.Kep.M.B selaku Pembimbing II yang telah memberikan arahan, masukan dan bimbingan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus.

7. Ibu Ns. Melly, SST., S.Kep., M.Kes selaku Dosen Pengaji I dan Ibu Ns. Sari Anggela, S.Kep, M.Kep, Sp.Kep.A selaku Dosen Pengaji II yang telah memberikan masukan kepada penulis.
8. Seluruh Staf Dosen Poltekkes Kemenkes Riau yang tidak bisa disebutkan satu persatu.
9. Kepada orang tua tercinta Ayahanda Alm. Bahar dan Ibunda Hasriani, kepada yang terkasih Abang Herman Syah.
10. Kepada sahabat-sahabat saya yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu.
11. Serta kepada teman-teman seperjuangan Poltekkes Kemenkes Riau yang telah memberikan dukungan, bantuan, saran, dan motivasinya.

Penulis menyadari Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh sebab itu, saran dan kritikan yang bersifat membangun dari semua pihak sangat diperlukan demi kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini. Penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkan.

Pekanbaru, 28 Mei 2025

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL DEPAN.....	i
HALAMAN SAMPUL DALAM.....	ii
DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....	iii
PERNYATAAN KEASLIHAN TULISAN.....	iv
LEMBAR PERSETUJUAN .....	v
LEMBAR PENGESAHAN .....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
ABSTRAK .....	ix
ABSTRACT .....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv
DAFTAR SINGKATAN.....	xv
 <b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	 1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	5
1.3. Tujuan Penelitian.....	5
1.3.1. Tujuan Umum.....	5
1.3.2. Tujuan Khusus .....	6
1.4. Manfaat Penelitian.....	6
1.4.1. Manfaat Teoritis.....	6
1.4.2. Manfaat Praktis .....	6
 <b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	 8
2.1 Konsep Anak Pra-Sekolah .....	8
2.1.1 Definisi.....	8
2.1.2 Tumbuh Kembang Anak Pra-Sekolah .....	8
2.1.3 Kebutuhan Dasar Anak Untuk Tumbuh Kembang.....	9
2.2 Konsep Hospitalisasi .....	9
2.2.1 Definisi.....	9
2.2.2 Dampak Hospitalisasi Pada Anak .....	10
2.2.3 Upaya-Upaya Meminimalisasikan Dampak Hospitalisasi .....	11
2.2.4 Intervensi Keperawatan Mengatasi Dampak Hospitalisasi .....	12
2.3 Konsep Kecemasan .....	15
2.3.1 Definisi.....	15
2.3.2 Gejala - Gejala Kecemasan.....	15
2.3.3 Tahap Kecemasan pada Anak yang di Rawat di Rumah Sakit.....	16
2.3.4 Tingkat Kecemasan.....	17
2.3.5 Skala Kecemasan Anak Spence (SCAS) .....	19
2.4 Terapi Bermain Bagi Anak Sakit .....	19
2.4.1 Konsep Terapi Bermain Pada Anak Sakit .....	19
2.4.2 Prinsip Bermain Pada Anak di Rumah Sakit .....	20
2.4.3 Pedoman Penyusunan Rancangan Program Bermain .....	21
2.5 Kerangka Konsep Teori .....	23

<b>BAB 3 METODE PENELITIAN.....</b>	<b>24</b>
3.1 Rancangan Studi Kasus .....	24
3.2 Subyek Studi Kasus.....	24
3.2.1 Kriteria Inklusi Subyek: .....	24
3.2.2 Kriteria Ekslusi Subyek: .....	25
3.3 Fokus Studi.....	25
3.4 Definisi Operasional.....	25
3.5 Tempat dan Waktu .....	26
3.6 Pengumpulan Data dan Penyajian Data .....	27
3.7 Etika Penelitian .....	27
<b>BAB 4 HASIL STUDI KASUS DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>30</b>
4.1 Hasil Studi Kasus .....	30
4.1.1 Gambaran Lokasi Studi Kasus.....	30
4.1.2 Gambaran Subyek Studi Kasus.....	30
4.1.3 Penerapan Fokus Studi Kasus.....	31
4.2 Pembahasan.....	43
4.2.1 Skala Kecemasan Sebelum diberikan Intervensi .....	44
4.2.2 Skala Kecemasan Setelah diberikan Intervensi .....	45
4.2.3 Perbedaan Skala <i>Pre</i> dan <i>Post</i> diberikan Intervensi .....	46
4.2.4 Perbandingan Skala Kecemasan pada 2 Responden .....	48
4.3 Keterbatasan Studi Kasus.....	49
<b>BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>51</b>
5.1 Kesimpulan.....	51
5.2 Saran.....	51

**DAFTAR PUSTAKA  
LAMPIRAN-LAMPIRAN**

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 4.2 Hasil Skor Kuesioner Subyek I dan II .....	32
Tabel 4.3 Hasil Skor Subyek I .....	35
Tabel 4.4 Hasil Skor Subyek II.....	39

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 Lembar Persetujuan Informed Consent
- Lampiran 2 (SOP) Standar Operasional Prosedur
- Lampiran 3 *Spence Children's Anxiety Sclane (SCAS) Preschool Parent Report*
- Lampiran 4 Formulir Penentuan Judul KTI
- Lampiran 5 Formulir Kesediaan Pembimbing
- Lampiran 6 Surat Izin Survei Awal
- Lampiran 7 Surat Izin Pengambilan Data
- Lampiran 8 Surat Kaji Etik
- Lampiran 9 Surat Persetujuan Penelitian
- Lampiran 10 Surat Setelah Penelitian
- Lampiran 11 Lembar Konsultasi
- Lampiran 12 Dokumentasi

## **DAFTAR SINGKATAN**

SCAS	: <i>Spence Children's Anxiety Sclane</i>
SOP	: Satuan Operasional Prosedur
SUSENAS	: Survei Kesehatan nasional
RSUD	: Rumah Sakit Umum Daerah
WHO	: <i>World Health Organization</i>