

**STUDI KASUS ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK I DENGAN
DIAGNOSA MEDIS POST OPERASI TREPANASI EPIDURAL
HEMATOMA DI RUANG MELATI RSUD ABDUL WAHAB SYAHRANIE
SAMARINDA**

KARYA TULIS ILMIAH



DIAJUKAN OLEH:

GITA MELIANA

2011102416134

**PROGRAM STUDI D III KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR**

2023

**Studi Kasus Asuhan Keperawatan pada Anak I dengan Diagnosa Medis Post
Operasi Trepanasi Epidural Hematoma di Ruang Melati RSUD Abdul
Wahab Syahrani Samarinda**

Karya Tulis Ilmiah

Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan Pada Jurusan Keperawatan Universitas
Muhammadiyah Kalimantan Timur



**Diajukan Oleh
Gita Meliana
2011102416134**

**PROGRAM STUDI D III KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR
2023**

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Gita Meliana

NIM : 2011102416134

Program Studi : DIII Keperawatan

Judul :

**STUDI KASUS ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK I DENGAN
DIAGNOSA MEDIS POST OPERASI TREPANASI EPIDURAL
HEMATOMA DIRUANG MELATI RSUD ABDUL WAHAB SYAHRANIE
SAMARINDA**

Menyatakan bahwa penelitian yang saya tulis ini benar – benar hasil karya sendiri, bukan merupakan pengambilan alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa terdapat plagiat dalam penelitian ini, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan perundang – undangan (Permendiknas No. 17, Tahun 2010).

Samarinda, 5 Januari 2023



ITA MELIANA


NIM. 2011102416134

LEMBAR PERSETUJUAN
STUDI KASUS ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK I DENGAN
DIAGNOSA MEDIS POST OPERASI TREPANASI EPIDURAL
HEMATOMA DI RUANG MELATI RSUD ABDUL WAHAB SYAHRANIE
SAMARINDA

DISUSUN OLEH:
GITA MELIANA
2011102416134

Disetujui untuk diujikan
Pada Tanggal 16 Maret 2023

PEMBIMBING


Ns. Ni Wayan Wiwin A., S.Kep., M.Pd
NIDN. 1114128602

Mengetahui,
Koordinator Karya Tulis Ilmiah


Ns. Mishah Nuriannah., M.Kep
NIDN. 1129018501

LEMBAR PENGESAHAN

**STUDI KASUS ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK I DENGAN
DIAGNOSA MEDIS POST OPERASI TREPANASI EPIDURAL
HEMATOMA DI RUANG MELATI RSUD ABDUL WAHAB SYAHRANIE
SAMARINDA**

**DISUSUN OLEH:
GITA MELIANA
2011102416134**

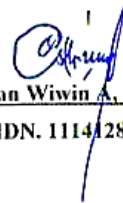
**Diseminarkan Dan Diujikan
Pada Tanggal 16 Maret 2023**

Penguji I

Penguji II



**Ns. Tri Wahyuni, Sp.Kep.Mat, Ph.D
NIDN. 1105077501**



**Ns. Ni Wayan Wiwin A, S.Kep., M.Pd
NIDN. 1114128602**

Mengetahui,

Kepala Program Studi DIII Keperawatan


**Ns. Tri Wahyuni, Sp.Kep.Mat, Ph.D
NIDN. 1105077501**

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

Sebagai civitas akademika Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Gita Meliana

Nim : 2011102416134

Program Studi : DIII Keperawatan

Fakultas : Ilmu Keperawatan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur **Hak Bebas Royalti Noneklusif** (*Non-Exclusive-Royalti-Free Right*) atas karya tulis saya yang berjudul: Studi Kasus Asuhan Keperawatan Pada Anak I Dengan Diagnosa Medis Post Operasi Trepanasi Epidural Hematoma Di Ruang Melati RSUD Abdul Wahab Syahrani Samarinda

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Hak bebas Royalti Noneklusif Universitas Muhammadiyah berhak menyimpan, mengalimmediakan/ formatkan.

Mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama saya tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta

Dengan pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Dibuat : Samarinda
Pada Tanggal : 05 Januari 2023
Yang menyatakan



Gita Meliana

MOTTO

"Sesungguhnya Allah tidak akan mengubah nasib suatu kaum sehingga mereka mengubah keadaan yang ada pada diri mereka sendiri." (Q.S Ar-Ra'd: 11)

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warrahmatullahi Wabarrakatu

Segala puji Syukur kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufik, dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul: “Studi Kasus Asuhan Keperawatan Pada Anak I Dengan Diagnosa Medis Post Operasi Trepanasi Epidural Hematoma Diruang Melati Rsud Abdul Wahab Syahrani Samarinda”

Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat mendapatkan gelar Ahli Madya Keperawatan. terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini tidak lepas dari dukungan, bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu peneliti mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Bambang Setiadji, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur
2. Dr. David Hariadi Masjhoer, Sp.OT., M.K.M., (Mars) selaku Direktur RSUD Abdul Wahab Syahrani Samarinda
3. Dr. Hj Nunung Herlina., S.Kp., M.Pd, selaku Dekan Fakultas Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur
4. Ns. Tri Wahyuni, Sp.Kep.Mat, Ph.D, selaku Ketua Program Studi Diploma III Keperawatan
5. Ns. Ni Wayan Wiwin A, S.Kep., M.Pd, selaku Pembimbing Karya Tulis Ilmiah
6. Ns. Tri Wahyuni, Sp.Kep.Mat, Ph.D, selaku Penguji Karya Tulis Ilmiah
7. Orang tua yang selalu memberikan dukungan, semangat dan doa dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Rekan mahasiswa angkatan 2020 yang telah memberikan dukungan dan semangat dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
9. Seluruh Civitas Akademika telah memberikan dukungan dan semangat dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis sangat menyadari bahwa dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini masih terdapat banyak kekurangan dan keterbatasan, sehingga penulis mengharapkan saran dan masukan yang membangun demi perbaikan selanjutnya.
Wassalamu'alaikum Warrahmatullahi Wabarakatuh

Samarinda, 5 Januari 2023

Gita Meliana

DAFTAR ISI

KARYA TULIS ILMIAH.....	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
HALAMAN PERNYATAAN PUBLIKASI.....	vi
MOTTO	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
DAFTAR TABEL.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
INTISARI.....	xix
ABSTRACT	xx
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penulisan	4
D. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Konsep Penyakit Epidural Hematoma.....	7
1. Definisi	7
2. Etiologi	8
3. Tanda dan gejala.....	9
4. Patofisiologi (pathway)	9

5.	Klasifikasi.....	11
6.	Komplikasi	12
7.	Penatalaksanaan.....	12
B.	Konsep Trepanasi	13
1.	Definisi	13
2.	Indikasi Operasi	13
3.	Komplikasi Post Operasi	14
C.	Konsep Nyeri.....	15
1.	Definisi	15
2.	Etiologi	15
3.	Klasifikasi Nyeri.....	15
4.	Skala Nyeri	16
D.	Konsep Relaksasi Napas Dalam.....	18
1.	Definisi	18
2.	Tujuan Relaksasi Napas Dalam.....	19
3.	Manfaat Relaksasi Napas Dalam.....	19
E.	Konsep Anak Usia Sekolah.....	20
1.	Definisi	20
2.	Tahap perkembangan anak usia sekolah	20
3.	Tugas Perkembangan Anak Usia Sekolah.....	21
F.	Konsep Asuhan Keperawatan	21
1.	Pengkajian	21
2.	Diagnosa Keperawatan.....	25
3.	Intervensi Keperawatan.....	25
4.	Implementasi keperawatan	29
5.	Evaluasi	30
BAB III METODE PENELITIAN		31
A.	Desain Penelitian	31
B.	Subyek Studi Kasus	31
C.	Fokus Studi.....	31
D.	Definisi Operasional.....	32
E.	Tempat Dan Waktu Studi Kasus	32
F.	Prosedur Penelitian.....	32
G.	Metode dan Instrumen Pengumpulan Data	33

H. Keabsahan Data	33
I. Analisa Data dan Penyajian Data.....	34
J. Etika Studi Kasus	34
BAB IV HASIL PEMBAHASAN	35
A. Hasil.....	35
1. Gambaran Lokasi Penelitian.....	35
2. Pengkajian	35
3. Analisa Data dan Diagnosa Keperawatan	41
4. Diagnosis Keperawatan berdasarkan prioritas	41
5. Intervensi Keperawatan	42
6. Implementasi	44
7. Evaluasi	49
B. Pembahasan	55
1. Pengkajian	55
2. Diagnosa keperawatan.....	57
3. Intervensi	60
4. Implementasi	62
5. Evaluasi	65
BAB V PENUTUP.....	66
A. Kesimpulan.....	66
B. Saran.....	69

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 pathway epidural hematoma.....	12
Gambar 2.2 Verbal Descriptor Scale.....	17
Gambar 2.3 Numerical Rating Scales.....	17
Gambar 2.4 Visual Analog Scale.....	18
Gambar 2.5 Wong-Baker FACES Pain Rating Scale Skala.....	18

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Intervensi keperawatan.....	27
Tabel 4.1 Hasil Pemeriksaan Laboratorium.....	46
Tabel 4.1 Analisa Data dan Diagnosa Keperawatan.....	47
Tabel 4.2 Intervensi Keperawatan.....	48
Tabel 4.3 Implementasi Keperawatan.....	50
Tabel 4.4 Evaluasi.....	55

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Biodata Penulis

Lampiran 2 SOP Relaksasi Napas Dalam

Lampiran 3 Permohonan Menjadi Responden

Lampiran 4 Lembar Konsultasi

Lampiran 5 Hasil Turnitin

**Studi Kasus Asuhan Keperawatan Pada Anak I dengan Diagnosa Medis Post Operasi
Trepanasi Epidural Hematoma di Ruang Melati RSUD Abdul Wahab Syahrani Samarinda**

Gita Meliana¹ Ni Wayan Wiwin A²

Program Studi DIII Keperawatan Fakultas Ilmu Keperawatan
Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur
Jl. Ir . H. Juanda No. 15, Samarinda

E-mail : gitameliana079@gmail.com

INTISARI

Latar Belakang : Epidural hematoma adalah salah satu jenis pendarahan di dalam tengkorak yang biasanya terjadi akibat retaknya calvaria karena trauma kepala ,yang menyebabkan pecahnya pembuluh darah dan penumpukan darah di antara duramater dan calvaria.

Tujuan : Memberikan asuhan keperawatan dan mengetahui efektifitas terapi relaksasi napas dalam terhadap nyeri pada pasien post operasi trepanasi epidural hematoma selama 3 hari perawatan.

Metode : Jenis karya tulis adalah deskriptif dalam bentuk studi kasus, dengan pendekatan proses asuhan keperawatan

Hasil : Dari hasil studi kasus selama 3 hari di dapatkan terapi relaksasi napas dalam membantu dalam mengurangi rasa nyeri.

Kesimpulan : Asuhan keperawatan pada pasien post operasi trepanasi epidural hematoma dengan tindakan pemberian terapi relaksasi napas dalam sangat membantu mengurangi nyeri dari skala 6 ke skala 2. Terapi relaksasi napas dalam sebagai terapi nonfarmakologi salah satu alternatif awal membantu mengurangi intensitas nyeri.

Kata Kunci : Post Operasi, Epidural Hematoma, Terapi Relaksasi Napas Dalam

¹ Mahasiswa Program Studi Diploma III Keperawatan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

² Dosen Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

***Case Study of Nursing Care in Child I with Medical Diagnosis After Epidural Hematoma
Trepanation Surgery in The Jasmine Room of Abdul Wahab Syahrani Hospital Samarinda***

Gita Meliana³ Ni Wayan Wiwin A⁴

DIII Nursing Study Program, Faculty of Nursing
University of Muhammadiyah East Kalimantan
Jl. Ir. H. Juanda No. 15, Samarinda

E-mail: gitameliana079@gmail.com

ABSTRACT

Background: Epidural hematoma is a type of bleeding inside the skull that usually occurs due to cracking of calvaria due to head trauma, which causes rupture of blood vessels and blood buildup between duramater and calvaria.

Objective: Provide nursing care and determine the effectiveness of deep breath relaxation therapy against pain in patients postoperative trepanation epidural hematoma for 3 days of treatment.

Method: The type of written work is descriptive in the form of a case study, with an approach to the nursing care process

Results: From the results of the case study for 3 days get deep breath relaxation therapy helps in reducing pain.

Conclusion: Nursing care in patients postoperative trepanation epidural hematoma with the action of providing deep breath relaxation therapy is very helpful in reducing pain from a scale of 6 to a scale of 2. Deep breath relaxation therapy as a nonpharmacological therapy is one of the initial alternatives to help reduce pain intensity.

Keywords : Post operation, Epidural Hematoma, Deep Breath Relaxation Therapi

³ Mahasiswa Program Studi Dipolma III Keperawatan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

⁴ Dosen Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur