

**ANALISIS PRAKTIK KLINIK KEPERAWATAN PADA BAYI  
HIPSCRHUNG DISEASE DENGAN INTERVENSI INOVASI KOMPRES  
DAUN BANDOTAN UNTUK MENGURANGI HEMATOMA AKIBAT  
TERAPI INTRAVENA DI RUANG PICU NICU RSUD AJI  
MUHAMMAD PARIKESIT TENGGARONG**

**KARYA ILMIAH AKHIR NERS**



**DISUSUN OLEH:**

**MUHAMMAD BOBY SURYA PUTRA, S.Kep.**

**2111102412053**

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS  
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR**

**2022**

**Analisis Praktik Klinik Keperawatan pada Bayi *Hipschhung Disease* dengan  
Intervensi Inovasi Kompres Daun Bandotan untuk Mengurangi Hematoma  
Akibat Terapi Intravena di Ruang PICU NICU RSUD Aji Muhammad  
Parikesit Tenggarong**

**Karya Ilmiah Akhir Ners**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Ners Keperawatan



**Disusun Oleh:**

**Muhammad Bobby Surya Putra, S.Kep.**

**2111102412053**

**Program Studi Profesi Ners**

**Fakultas Ilmu Keperawatan**

**Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur**

**2022**

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : Muhammad Bobby Surya Putra

NIM : 2111102412053

Program Studi : Profesi Ners

Judul KIA-N Analis Praktek Klinik Keperawatan Pada Bayi Hipschhung  
Disease Dengan Inovasi Intervensi Daun Bandotan Untuk  
Mengurangi Hematoma Akibat Terapi Intravena Di Ruang Picu  
Nicu RSUD A.M. Parikesit Tenggarong

Menyatakan bahwa karya ilmiah akhir yang saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Samarinda, 22 Juni 2022



Muhammad Bobby Surya Putra..S.Kep

Nim : 2111102412053

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**ANALISIS PRAKTIK KLINIK KEPERAWATAN PADA BAYI *HIPSCRHUNG DISEASE* DENGAN INTERVENSI INOVASI KOMPRES DAUN BANDOTAN UNTUK MENGURANGI HEMATOMA AKIBAT TERAPI INTRAVENA DI RUANG PICU NICU RSUD AJI MUHAMMAD PARIKESIT TENGGARONG**

**KARYA ILMIAH AKHIR NERS**

**DI SUSUN OLEH :**

**Muhammad Boby Surya Putra., S.Kep  
2111102412053**

**Disetujui untuk di ujikan  
Pada tanggal, 23 Juni 2022**

**Pembimbing**



**Ns. Nur Fithrivanti Imamah., MBA., Ph.D  
NIDN. 1118049101**

**Mengetahui,**

**Koordinator MK. Elektif**



**Ns. Enok Sureskiarti., M.Kep  
NIDN. 1119018202**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**ANALISIS PRAKTIK KLINIK KEPERAWATAN PADA BAYI *HIPSCRHUNG DISEASE* DENGAN INTERVENSI INOVASI KOMPRES DAUN BANDOTAN UNTUK MENGURANGI HEMATOMA AKIBAT TERAPI INTRAVENA DI RUANG PICU NICU RSUD AJI MUHAMMAD PARIKESIT TENGGARONG**

**KARYA ILMIAH AKHIR NERS**

**DI SUSUN OLEH :**

**Muhammad Bobby Surya Putra., S.Kep**

**2111102412053**

**Diseminarkan dan Diujikan**

**Pada tanggal, 23 Juni 2022**

**Penguji I**

**Ns. Zulmah Astuti, M.Kep**  
NIDN. 1117038501

**Penguji II**

**Ns. Fatma Zuhikha, M.Kep**  
NIDN. 1101038301

**Penguji III**

**Ns. Nur Fithriyanti Imamah, MBA, Ph.D**  
NIDN. 1118049101

**Mengetahui,**

**Ketua**

**Program Studi Profesi Ners**



  
**Ns. Enok Sureskiarti, M.Kep**  
NIDN. 1119018202

## KATA PENGANTAR



### **Assalamu'alaikum Warahmatullahi'wabarakatuh**

Alhamdulillah, Puji syukur kepada Allah SWT yang maha kuasa atas rahmat, kasih karunia, ridho dan kebaikannya yang telah diberikan kepada penulis serta tak lupa pula shalawat serta salam penulis ucapkan kepada junjungan Nabi kita Muhammad SAW sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) yang berjudul “Analisis Praktik Klinik Keperawatan Pada Bayi Hipschhung Disease Dengan Intervensi Inovasi Kompres Daun Bandotan Untuk Mengurangi Hematoma Akibat Terapi Intravena Di Ruang Picu Nicu Rsud Aji Muhammad Parikesit Tenggarong”. Karya Ilmiah Akhir Ners disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan program profesi ners di Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

Samarinda tahun 2022.

Selama proses pembuatan KIAN ini , penulis banyak mengalami hambatan akan tetapi semuanya bisa dilalui berkat memperoleh bantuan, pembelajaran, motivasi, dan dorongan semangat dari berbagai pihak. Oleh karena itu melalui kesempatan yang baik ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada

1. Yth. Bapak Prof. DR. Bambang Setiadji selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.

2. Yth. Ibu DR. Hj. Nunung Herlina, S.Kp, M.Pd selaku Dekan Fakultas Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
3. Yth. Ibu Ns. Enok Sureskiarti, M.Kep., selaku ketua Program Studi Profesi Ners dan selaku Koordinator Mata Kuliah Elektif..
4. Yth. Ibu Ns. Zulmah Astuti, M.Kep selaku penguji 1 yang telah menyediakan waktunya untuk memberikan bimbingan, dukungan, pengarahan, serta motivasi yang baik dalam penyusunan Karya Ilmiah Akhir Ners ini sehingga KIAN ini selesai.
5. Yth. Ibu Ns. Fatma Zulaikha, M.Kep Selaku penguji 2 saya yang telah menyediakan waktunya untuk memberikan bimbingan, dukungan, pengarahan, saran serta motivasi yang baik dalam penyusunan KIAN ini.
6. Yth. Ibu Ns. Nur Fithriyanti Imamah., M.Kep., MBA., PH.D, Selaku penguji 3 dan sekaligus pembimbing saya yang telah menyediakan waktunya untuk memberikan bimbingan, dukungan, pengarahan, saran serta motivasi yang baik dalam penyusunan KIAN ini.
7. Seluruh Bapak dan Ibu dosen, serta seluruh karyawan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur yang telah banyak membantu penulisan dalam penyelesaian Karya Ilmiah Akhir Ners ini.
8. Terima kasih saya ucapkan secara istimewa dan sedalam-dalamnya kepada kedua orang tua saya tercinta, bapak Nur Ipansyah dan Ibu Ervinawati yang telah menjadi orang tua terhebat yang sudah penuh kesabaran dan keikhlasan memberi motivasi dukungan moral maupun materil yang tak ternilai harganya serta doa dan kasih sayangnya selama ini kepada penulis

9. Terima kasih untuk Kakak saya Muhammad Arisandi., S.Kom yang telah membantu dan selalu mensupport saya.
10. Kepada teman-teman saya yang telah membantu dan selalu mensupport saya dalam keadaan apapun susah senang bersama serta doanya yang selalu menguatkan memberikan semangat untuk terus berjuang sampai saat ini, serta selalu menghibur agar tetap semangat dalam penyusunan Karya Ilmiah Akhir Ners ini.
11. Kepada seluruh teman teman seangkatan profesi Ners tahun 2021 yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu, terima kasih telah memberikan bantuan, dan pengalaman selama berdinass dan memberikan semangat yang begitu besar kepada penulis.

Semoga kebaikan yang telah diberikan mendapatkan pahala dari Allah SWT. Dalam Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) ini, penulis menyadari masih banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati penulis sangat menerima kritik dan saran yang bersifat membangun agar penyusunan KIAN selanjutnya menjadi lebih baik lagi dan bermanfaat untuk semua pihak khususnya dalam lingkup kesehatan.

**Wassalamualaikum Warahmatullahi'wabarakatuh.**

Samarinda, 22 Juni 2022

Muhammad Bobby Surya Putra, S.Kep

2111102412053



**Analisis Praktik Klinik Keperawatan pada Bayi *Hirschprung Disease* dengan Intervensi Inovasi Kompres Daun Bandotan untuk Mengurangi Hematoma Akibat Terapi Intravena di Ruang PICU NICU RSUD Aji Muhammad Parikesit Tenggarong**

Muhammad Bobby Surya Putra<sup>1</sup>, Nur Fithriyanti Imamah<sup>2</sup>

**INTISARI**

**Latar Belakang:** Hirschsprung atau Mega Colon adalah penyakit yang tidak adanya sel – sel ganglion dalam rectum atau bagian rektosigmoid Colon yang membuat pasien harus melakukan perawatan dirumah sakit, sehingga harus dilakukan pemasangan infus. Lama pemasangan infus dalam terapi intravena juga mempengaruhi terjadinya Hematoma. Karena pada saat terpasang infus akan mengakibatkan hematoma pada area penusukan. Pemberian terapi komplementer seperti kompres daun bandotan merupakan salah satu cara untuk mengurangi hematoma akibat terapi intravena pada anak.

**Tujuan:** melakukan analisis praktek klinik keperawatan pada bayi Hirschprung disease dengan inovasi intervensi kompres daun bandotan untuk mengurangi hematoma akibat terapi intravena.

**Metode:** analisis keperawatan yang digunakan adalah dengan memberikan kompres daun bandotan selama 15 menit ke bagian hematoma yang terjadi akibat terapi penusukan intravena.

**Hasil Inovasi:** hasilnya menunjukkan setelah 3 (tiga) hari perawatan terdapat perubahan terhadap derajat dan warna hematoma menggunakan kompres daun bandotan, dimana derajat dan warna hematoma pasien pada saat pengkajian warna hematoma dari sedang menjadi baik pada hari ketiga.

**Kesimpulan:** Teknik terapi ini sangat baik bagi kesehatan, teknik terapi ini merupakan terapi komplementer inovasi yang akhir-akhir ini diterapkan dan dapat bermanfaat untuk mengurangi hematoma terutama pada pasien yang mengalami hematoma akibat terapi intravena

Kata Kunci : *Inovasi Kompres Daun Bandotan, Hematoma*

---

<sup>1</sup> Program Studi Profesi Ners Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

<sup>2</sup> Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

***Analysis of Nursing Clinical Practice in Hirschsprung Disease Infants with Bandotan Leaf Compress Innovation Intervention to Reduce Hematomas Due to Intravenous Therapy in the PICU NICU Room RSUD Aji Muhammad Parikesit Tenggarong***

*Muhammad Bobby Surya Putra<sup>3</sup>, Nur Fithriyanti Imamah<sup>4</sup>*

**ABSTRACT**

**Background:** Hirschsprung or Mega Colon is a disease in which there are no ganglion cells in the rectum or the rectosigmoid colon, which requires patients to be hospitalized, so an infusion must be placed. The duration of infusion in intravenous therapy also affects the occurrence of Hematoma. Because at the time of infusion it will result in a hematoma in the stabbing area. Providing complementary therapies such as bandotan leaf compresses is one way to reduce hematomas due to intravenous therapy in children.

**Objective:** to analyze nursing clinical practice in Hirschsprung disease infants with an innovative intervention of bandotan leaf compress to reduce hematoma due to intravenous therapy.

**Method:** the nursing analysis used is to apply bandotan leaf compresses for 15 minutes to the hematoma that occurs due to intravenous stabbing therapy.

**Innovation Results:** the results showed that after 3 (three) days of treatment there was a change in the degree and color of the hematoma using bandotan leaf compresses, where the degree and color of the patient's hematoma at the time of the hematoma color assessment changed from moderate to good on the third day.

**Conclusion:** This therapeutic technique is very good for health, this therapeutic technique is an innovative complementary therapy that has recently been applied and can be useful for reducing hematomas, especially in patients who experience hematomas due to intravenous therapy.

**Keywords :** Innovative compresses using Bandotan, Hematomas

---

<sup>3</sup> Nursing Profession Study Program Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

<sup>4</sup> Bachelor Of Nursing Study Program Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN STUDI KASUS.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
INTISARI.....	viii
ABSTRACT .....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Konsep Teori.....	8

1. Hipschrung Disease .....	8
a. Pengertian.....	8
b. Etiologi.....	8
c. Tanda dan Gejala.....	9
d. Patofisiologi .....	9
B. Komplikasi.....	10
C. Pathway.....	10
D. Pemeriksaan Penunjang .....	11
E. Penatalaksanaan Medis .....	11
F. Kompres Daun Bandotan.....	13
1. Definisi .....	13
G. Cara Pengolahan Daun Bandotan .....	14
H. Konsep Penyebab Hematoma .....	14
I. Konsep Bayi.....	15
J. Konsep Keperawatan .....	19
1. Pengkajian .....	19
2. Riwayat Kesehatan .....	19
3. Pemeriksaan Fisik.....	20
4. Pemeriksaan Diagnostik dan Hasil.....	21
5. Diagnosa Keperawatan Yang Mungkin Muncul .....	22

BAB III LAPORAN KASUS KELOLAAN UTAMA .....	24
A. Pengkajian Kasus .....	24
B. Prioritas Masalah Keperawatan .....	32
C. Intervensi Keperawatan .....	33
D. Intervensi Inovasi Kompres Daun Bandotan Untuk Mengurangi Hematoma .....	36
E. Implementasi Keperawatan.....	37
F. Evaluasi Keperawatan.....	44
BAB IV ANALISA SITUASI .....	52
A. Profil Lahan Praktik.....	52
B. Analisa Masalah Keperawatan Dengan Konsep Terkait Dan Konsep Kasus Terkait .....	54
C. Analisis Salah Satu Intervensi dengan Konsep dan Penelitian Terkait.....	56
D. Alternatif Pemecahan Masalah Yang Dapat Dilakukan .....	58
BAB V PENUTUP.....	59
A. Kesimpulan .....	59
B. Saran .....	60

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Pathway .....	10
Gambar 2.2 Daun Bandotan.....	13
Gambar 4.1 Rumah Sakit A.M Parikesit.....	52

## DAFTAR TABEL

Table 3.1 Pemeriksaan Kekuatan Otot.....	27
Table 3.2 Hasil Pemeriksaan Hematologi.....	28
Table 3.3 Terapi Obat dan Cairan.....	28
Table 3.4 Analisa Data.....	30
Table 3.5 Intervensi Keperawatan.....	33
Table 3.6 Intervensi Inovasi.....	36
Table 3. 7 Kelompok Kontrol .....	37
Table 3. 7 Implementasi Keperawatan.....	37
Table 3.8 Evaluasi Keperawatan.....	44

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 : Biodata Peneliti
- Lampiran 2 : SOP Kompres Daun Bandotan
- Lampiran 3 : Asuhan Keperawatan Pasien Kontrol
- Lampiran 4 : Tindakan Pada Pasien Hematoma
- Lampiran 5 : Lembar Konsultasi
- Lampiran 6 : Hasil Uji Turnitin