



KARYA ILMIAH AKHIR

**STUDI KASUS *NEONATE GASTROINTESTINAL BLEEDING*:
PENDEKATAN HOLISTIK DALAM KEPERAWATAN ANAK**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Dalam Menyelesaikan
Program Profesi Ners

Oleh
AGIL KHOIRONI FIRDAUS
NIM: 2401031117

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
TAHUN 2025**

KARYA ILMIAH AKHIR

**STUDI KASUS *NEONATE GASTROINTESTINAL BLEEDING*:
PENDEKATAN HOLISTIK DALAM KEPERAWATAN ANAK**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Dalam Menyelesaikan
Program Profesi Ners

Oleh
AGIL KHOIRONI FIRDAUS
NIM: 2401031117

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
TAHUN 2025**

SURAT PERNYATAAN

Karya Ilmiah Akhir ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar. Jika dikemudian hari didapatkan bukti bahwa karya ilmiah akhir saya hasil plagiasi orang lain, saya bersedia menerima sanksi sesuai undang-undang dan peraturan yang berlaku

Jember, 27 Mei 2025

Nama : AGIL KHOIRONI FIRDAUS

NIM : 24010311117

Tanda Tangan :



HALAMAN PERSETUJUAN

STUDI KASUS *NEONATE GASTROINTESTINAL BLEEDING*: PENDEKATAN HOLISTIK DALAM KEPERAWATAN ANAK

Oleh
Agil Khoironi Firdaus
NIM: 2401031117

Karya Ilmiah Akhir ini telah diperiksa oleh pembimbing dan telah disetujui untuk
Ujian Akhir Program Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, 21 Juli 2025

Pembimbing

Dr. Nikmatur Rohmah, S.Kep.Ns., M.Kes.
NIP.19720626 200501 2001

LEMBAR PENGESAHAN

STUDI KASUS *NEONATE GASTROINTESTINAL BLEEDING*: PENDEKATAN HOLISTIK DALAM KEPERAWATAN ANAK

Oleh
Agil Khoironi Firdaus
NIM: 2401031117

Dewan Penguji Ujian Karya Tulis Ilmiah pada Program Studi Keperawatan
Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, 26 Juli 2025

Penguji

1. Penguji I : Ns. Zuhrotul Eka Yulis, S.Kep., M.Kes. (.....)
NPK. 19850717 1 1503619
2. Penguji II : Ns. Siti Kholifah, S.Kep., M.Kep. (.....)
NPK. 19880925 1 1703822
3. Penguji III : Dr. Nikmatur Rohmah, S.Kep.Ns., M.Kes. (.....)
NIP. 19720626 200501 2001

Mengetahui

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Jember



Ns. Sri Wahyuni Adriani, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.Kom
NPK. 19880303 1 1703821



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Jl. Karimata No. 49 Jember 68121 Jawa Timur Indonesia

Kotak Pos 104 Telp. (0331) 336728 Fax 337967

Website : <http://www.unmuhjember.ac.id> email : kantorpusat@unmuhjember.ac.id



SURAT PERNYATAAN KEABSAHAN KARYA ILMIAH

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Agil Khoironi Firdaus
NIM : 2401031117
Tempat, tanggal lahir : Jember, 12 Mei 1987
Agama : Katolik
Jenis Kelamin : Laki – Laki
Alamat : Jalan Kasuari No. 28 Jember
Jurusan/Program Studi : Program Profesi Ners
Fakultas : Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas : Universitas Muhammadiyah Jember
Dengan ini menyatakan bahwa Karya Ilmiah Akhir, dengan Judul di bawah ini:
Studi Kasus *Neonate Gastrointestinal Bleeding*: Pendekatan Holistik Dalam Keperawatan Anak
1. Penelitian dengan judul tersebut di atas benar-benar telah saya lakukan sebagaimana yang sudah ditulis dalam metode penelitian.
2. Adalah benar **karya saya sendiri** atau **bukan plagiat hasil karya orang lain** dan saya ajukan sebagai bahan ujian akhir skripsi.
3. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa karya ilmiah ini **bukan** karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Jember, 27 Juli 2025

Yang membuat pernyataan

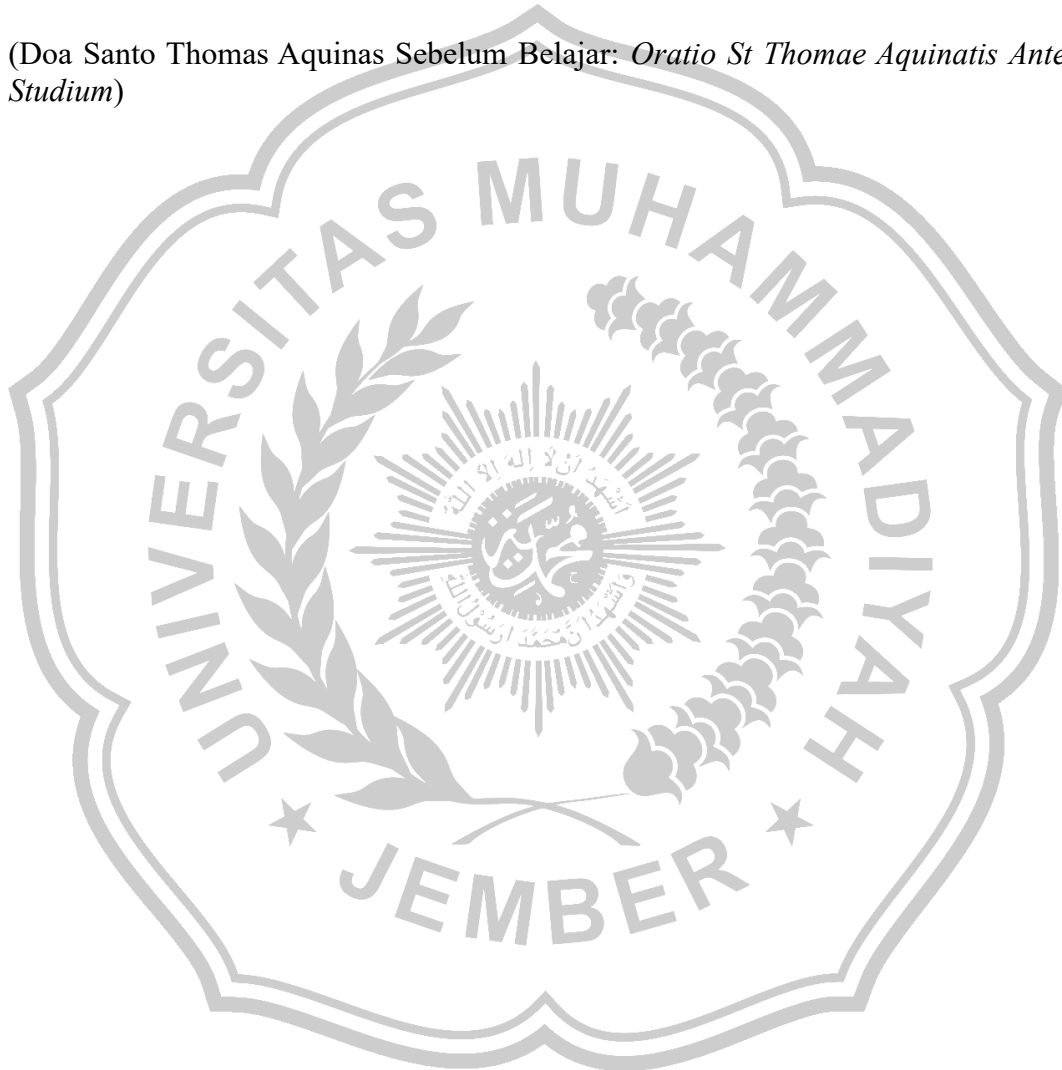


(Agil Khoironi Firdaus)

MOTTO

Anugerahkanlah kepadaku pengertian yang tajam, kapasitas untuk mengingat, metode dan kemudahan dalam belajar, penafsiran yang mendalam, dan kefasihan dalam berbicara. **Instruksikanlah permulaannya, arahkanlah prosesnya, selesaikanlah akhirnya.** Dikau yang sungguh Allah dan sungguh manusia, yang hidup dan berkuasa sepanjang segala masa. Amin.

(Doa Santo Thomas Aquinas Sebelum Belajar: *Oratio St Thomae Aquinatis Ante Studium*)



KATA PENGANTAR

Puji Syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa sehingga penulis dapat menyelesaikan karya ilmiah akhir yang berjudul Studi Kasus *Neonate Gastrointestinal Bleeding*: Pendekatan Holistik Dalam Keperawatan Anak. Karya ilmiah akhir ini merupakan salah satu syarat untuk memenuhi tugas akhir dalam mencapai gelar Ners pada Program Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember.

Dengan penuh rasa Syukur, penulis merasa bahwa terselesaikannya karya ilmiah akhir ini karena bimbingan, bantuan dan dorongan dari banyak pihak, maka pada kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada.

1. Dr. Hanafi, M.Pd., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menempuh pendidikan tinggi di Universitas Muhammadiyah Jember.
2. Ns. Sri Wahyuni Adriani, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep. Kom., selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember yang memberikan kemudahan dan fasilitas kepada penulis selama menempuh pendidikan pada Program Profesi Ners
3. Ns. Ginanjar Sasmito Adi, M.Kep., Sp.Kep.MB., selaku Ketua Program Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember yang telah memberikan ijin kepada penulis untuk menempuh pendidikan dan dukungan sehingga dapat menyelesaikan pendidikan profesi Ners tepat waktu
4. dr. Fatkhur Rulli MQ., M.Kes., selaku direktur RS. Citra Husada Jember yang telah memberikan ijin kepada peneliti untuk melanjutkan pendidikan profesi Ners dan juga berkenan memberikan ijin untuk melaksanakan penelitian sehingga karya ilmiah akhir ini dapat terselesaikan
5. dr. Dhea Anyssa, selaku kepala bidang pelayanan medik RS. Citra Husada Jember yang selalu memberikan dukungan moril dan semangat selama penulis menempuh Pendidikan Profesi ini sehingga terselesaikan dengan baik
6. Yohana Karolina Patty, A.Md.Kep., selaku kepala ruang Perinatologi RS. Citra

Husada Jember yang telah berkenan untuk melaksanakan penelitian dan asuhan keperawatan pada klien yang ada di unit sehingga Karya Ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik

7. Ns. Zuhrotul Eka Yulis, S.Kep., M.Kes., selaku Dosen Penguji 1 pada Program Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember yang telah memberikan rekomendasi, kritik dan saran yang membangun serta masukan yang berharga kepada penulis sehingga karya ilmiah akhir ini dapat tersusun dengan baik.
8. Ns. Siti Kholifah, S.Kep., M.Kep., Penguji 2 pada Program Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember yang telah memberikan rekomendasi, kritik dan saran yang membangun serta masukan yang berharga kepada penulis sehingga karya ilmiah akhir ini dapat tersusun dengan baik.
9. Dr. Nikmatur Rohmah, S.Kep.Ns., M.Kes., selaku Dosen Pembimbing Karya Ilmiah Akhir pada Program Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember yang telah memberikan ilmu yang sangat berharga dan pengetahuan yang berguna serta memberikan dorongan, bimbingan saran, rekomendasi yang sangat berharga kepada penulis sehingga karya ilmiah akhir ini terselesaikan dengan baik.
10. Kardinal Ignatius Suharyo Hardjoatmodjo, SJ., Lc., Ph.D., yang memberikan wawasan yang mendalam mengenai kitab suci sehingga penulis mampu memahami bahwa akal budi, kebebasan, ingatan dan kehendak merupakan karya penyelamatan Allah, sehingga penulis dengan tenang menyelesaikan tugas akhir ini dengan susah payah dan menyerahkan semua pada kuasa Allah sehingga terselesaikan dengan baik.
11. Dr. Rakhman Ardhi, S.Psi., M. Psych., yang telah memberikan pemahaman dan wawasan mengenai metodologi penelitian sehingga penulis dapat memahami dengan baik sistematika metode penelitian yang akhirnya dapat menyelesaikan penulisan karya ilmiah ini dengan baik.
12. Ucapan terima kasih yang tulus penulis sampaikan kepada kedua orang tua dan keluarga atas cinta, dukungan, dan doa yang tak pernah putus. Kalian adalah sumber kekuatan dan inspirasi saya dalam menyelesaikan karya ilmiah akhir

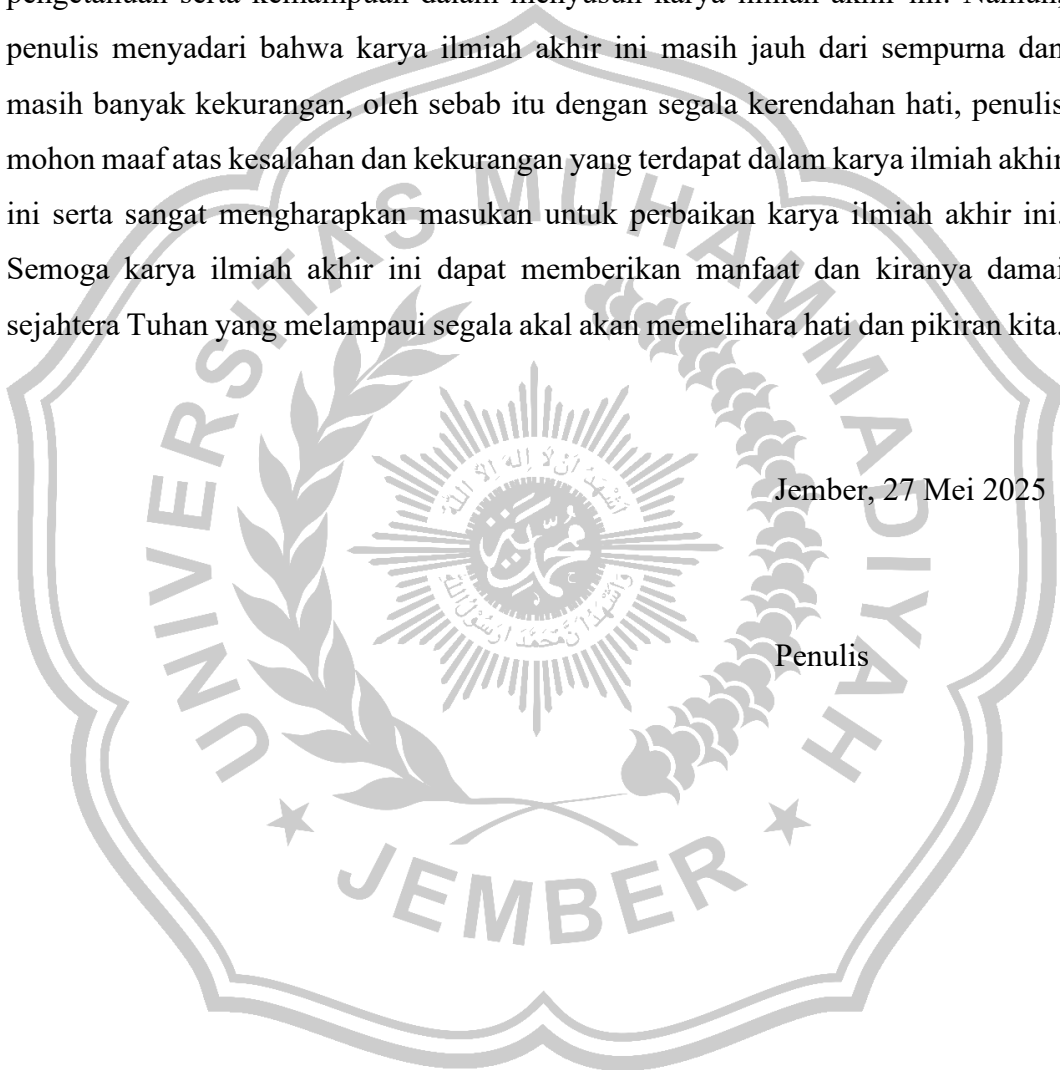
ini. Terima kasih atas kesabaran dan pengertian kalian selama ini. Semoga karya ini dapat menjadi kebanggaan bagi keluarga.

13. Semua pihak dan teman di almamater Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember yang telah banyak memberikan bantuan, dukungan, serta motivasi sehingga peneliti dapat menyelesaikan karya ilmiah akhir ini

Penulis telah berusaha semaksimal mungkin untuk menuangkan ide dan pengetahuan serta kemampuan dalam menyusun karya ilmiah akhir ini. Namun, penulis menyadari bahwa karya ilmiah akhir ini masih jauh dari sempurna dan masih banyak kekurangan, oleh sebab itu dengan segala kerendahan hati, penulis mohon maaf atas kesalahan dan kekurangan yang terdapat dalam karya ilmiah akhir ini serta sangat mengharapkan masukan untuk perbaikan karya ilmiah akhir ini. Semoga karya ilmiah akhir ini dapat memberikan manfaat dan kiranya damai sejahtera Tuhan yang melampaui segala akal akan memelihara hati dan pikiran kita.

Jember, 27 Mei 2025

Penulis



Abstrak

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
PROGRAM STUDI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Karya Ilmiah Akhir, Juli 2025

Agil Khoironi Firdaus

Studi Kasus *Neonate Gastrointestinal Bleeding*: Pendekatan Holistik Dalam Keperawatan Anak

xvii + 79 hal + 14 tabel + 3 gambar

Abstrak

Bayi baru lahir dengan *gastrointestinal bleeding* memerlukan pendekatan sinergis dalam merawat. Studi yang mendalam mengenai pola pengkajian dan diagnosis dapat memberikan wawasan baru untuk mengembangkan praktik keperawatan yang lebih responsif dan berbasis bukti. Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan hasil pengkajian dan diagnosis keperawatan pada neonatus dengan *gastrointestinal bleeding* berdasarkan pendekatan holistik. Penelitian ini menggunakan metode kualitatif dengan pendekatan studi kasus berbasis proses keperawatan. Partisipan dalam studi ini sebanyak tiga neonatus yang ditentukan dengan *purposive sampling* yang memenuhi kriteria inklusi. Data diperoleh melalui proses wawancara, observasi dan studi dokumen. Data dianalisis menggunakan pendekatan kualitatif secara tematik. Hasil pengkajian menunjukkan keluhan utama berupa hematemesis dan melenas dengan onset awal kurang dari 24 jam pasca dilahirkan, memiliki risiko maternal dan abnormalitas profil hematologi dan koagulasi. Teridentifikasi tiga domain utama diagnosis keperawatan yakni (1) nutrisi, (2) hubungan peran, (3) keamanan dan proteksi. Teridentifikasi 3 diagnosis aktual yaitu diskontinuitas pemberian ASI (D.00105); ketidakseimbangan nutrisi kurang dari kebutuhan tubuh (D.00002); ikterus neonatal (D.00194). Serta teridentifikasi 4 diagnosis risiko yaitu risiko ketidakstabilan kadar glukosa darah (D.00179); risiko gangguan perlekatan (D.00058); Risiko infeksi (D.00004); Risiko perdarahan (D.00206). Diagnosis keperawatan sejalan dengan masalah kesehatan yang disebutkan untuk neonatus dengan *gastrointestinal bleeding* dalam literatur medis dan keperawatan. Terdapat kebutuhan untuk meningkatkan dan memvalidasi item-item yang termasuk dalam taksonomi NANDA Internasional (NANDA-I) guna meningkatkan generalisasi, kemampuan prediktif, dan reliabilitasnya dalam proses inferensi diagnostik.

Kata kunci : Holistik, Keperawatan Anak, *Neonate Gastrointestinal Bleeding*
Daftar Pustaka : 54 (2020-2025)

Abstract

MUHAMMADIYAH UNIVERSITY OF JEMBER
NURSING STUDY PROGRAM
FACULTY OF HEALTH SCIENCES

Scientific Paper, July 2025

Agil Khoironi Firdaus

Case Study: Neonatal Gastrointestinal Bleeding a Holistic Approach in Pediatric Nursing

xvii + 79 page + 14 table + 3 figure

Abstract

Newborns with gastrointestinal bleeding require a synergistic approach to treatment. In-depth studies on assessment and diagnostic patterns can provide new insights for developing more responsive and evidence-based nursing practices. This study aims to describe the results of nursing assessment and diagnosis in neonates with gastrointestinal bleeding based on a holistic approach. This research uses a qualitative method with a process-based nursing case study approach. The participants in this study were three neonates selected through purposive sampling who met the inclusion criteria. Data was obtained through interviews, observation, and document study. The data was analyzed using a thematic qualitative approach. The study results showed that the main complaints were hematemesis and melena with an initial onset less than 24 hours after birth, maternal risks, and abnormalities in hematological and coagulation profiles. Three main domains of nursing diagnosis were identified: (1) nutrition, (2) role relationships, and (3) safety and protection. Three actual diagnoses were identified: breastfeeding discontinuity (D.00105), imbalance nutrition less than body requirements (D.00002), neonatal jaundice (D.00194). Additionally, four risk diagnoses were identified: risk of blood glucose level instability (D.00179), risk of attachment disorder (D.00058), risk of infection (D.00004), and risk of bleeding (D.00206). The nursing diagnosis aligns with the health problems mentioned for neonates with gastrointestinal bleeding in medical and nursing literature. There is a need to improve and validate the items included in the NANDA International (NANDA-I) taxonomy to enhance its generalizability, predictive ability, and reliability in the diagnostic inference process.

Keyword : Holistic, Neonatal Gastrointestinal Bleeding, Pediatric Nursing
Bibliography : 54 (2020-2025)

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL DEPAN	i
HALAMAN JUDUL DALAM	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
MOTTO	vi
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAK	x
ABSTRACT	xi
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR ARTI DAN SINGKATAN	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
 BAB 1 PENDAHULUAN	 1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan	4
1.4 Manfaat	5
 BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	 7
2.1 Konsep <i>Neonate Gastrointestinal Bleeding</i>	6
2.1.1 Definisi <i>Neonate Gastrointestinal Bleeding</i>	7
2.1.2 Perkembangan Gastrointestinal pada Neonatus	8
2.1.3 Etiologi <i>Neonate Gastrointestinal Bleeding</i>	13
2.1.4 Jenis <i>Neonate Gastrointestinal Bleeding</i>	14
2.1.5 Klasifikasi <i>Neonate Gastrointestinal Bleeding</i>	15
2.1.6 Manajemen dan Tatalaksana <i>Neonate Gastrointestinal Bleeding</i>	15
2.1.7 Faktor Yang Memengaruhi <i>Neonate Gastrointestinal Bleeding</i>	19
2.2 Perawatan Holistik dalam Keperawatan Anak dengan <i>Neonate Gastrointestinal Bleeding</i>	20
2.2.1 Definisi Perawatan Holistik	20
2.2.2 Pengkajian Keperawatan Neonatus	21
2.2.3 <i>Nursing Web of Causation</i>	33
2.2.4 Diagnosis Keperawatan	34
2.3 Keaslian Penelitian	36
 BAB 3 METODE PENELITIAN	 41
3.1 Design Penelitian	41

3.2	Subjek penelitian.....	41
3.3	Fokus penelitian.....	43
3.4	Lokasi dan waktu penelitian	43
3.5	Instrumen Penelitian	43
3.5.1	Pengkajian Keperawatan	43
3.5.2	Diagnosis Keperawatan	43
3.6	Metode Pengumpulan Data.....	43
3.6.1	Wawancara	43
3.6.2	Observasi	44
3.6.3	Studi Dokumen	44
3.7	Keabsahan Data.....	44
3.8	Analisa dan Penyajian Data	43
3.8.1	Transkripsi, Pengenalan Data, dan Pemilihan Kutipan	45
3.8.2	Pemilihan Kata Kunci	46
3.8.3	Pengkodean.....	46
3.8.4	Konseptualisasi.....	46
3.8.5	Pengembangan Model Konseptual	46
3.9	Etik Penelitian	47
3.9.1	Prinsip Kerahasiaan (<i>Confidentiality</i>)	47
3.9.2	Prinsip Otonomi (<i>Autonomy</i>).....	47
3.9.3	Prinsip <i>Beneficience</i> dan <i>Maleficience</i>	48
3.9.4	Prinsip Keadilan (<i>Justice</i>).....	48
BAB 4	HASIL DAN PEMBAHASAN	49
4.1	Hasil Penelitian	49
4.1.1	Hasil Pengkajian Keperawatan.....	49
4.1.2	Diagnosis Keperawatan	55
4.2	Pembahasan	64
4.2.1	Pengkajian Keperawatan pada Neonatus dengan <i>Gastrointestinal Bleeding</i> Berdasarkan Pendekatan Holistik, Mencakup Aspek Fisik, Psikologis, Sosial, dan Spiritual.	64
4.2.2	Diagnosis Keperawatan yang Relevan dan Spesifik untuk Neonatus dengan <i>Neonate Gastrointestinal Bleeding</i> Berdasarkan Data Pengkajian.....	68
BAB 5	KESIMPULAN DAN SARAN	72
5.1	Kesimpulan	72
5.2	Saran	73
	DAFTAR PUSTAKA	74
	LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Penelitian Terkait	36
Tabel 4.1	Karakteristik Profil Neonatus Dengan <i>Neonate Gastrointestinal Bleeding</i> di Ruang Perinatologi RS. Citra Husada Jember Tahun 2025	49
Tabel 4.2	Profil Kesehatan Neonatus Neonatus Dengan <i>Neonate Gastrointestinal Bleeding</i> di Ruang Perinatologi RS. Citra Husada Jember Tahun 2025	50
Tabel 4.3	Karakteristik Riwayat Kesehatan Maternal Dengan <i>Neonate Gastrointestinal Bleeding</i> di Ruang Perinatologi RS. Citra Husada Jember Tahun 2025	50
Tabel 4.4	Karakteristik Fungsionalitas Neonatus Dengan <i>Neonate Gastrointestinal Bleeding</i> di Ruang Perinatologi RS. Citra Husada Jember Tahun 2025	54
Tabel 4.5	Karakteristik Sistem kedekatan Hubungan pada <i>Neonate Gastrointestinal Bleeding</i> di Ruang Perinatologi RS. Citra Husada Jember Tahun 2025	54
Tabel 4.6	Karakteristik Hasil Pemeriksaan Neonatus Dengan <i>Neonate Gastrointestinal Bleeding</i> di Ruang Perinatologi RS. Citra Husada Jember Tahun 2025	54
Tabel 4.7	Hasil Analisis Masalah Keperawatan Berdasarkan Batasan Karakteristik dan Faktor Yang Berhubungan pada <i>Neonate Gastrointestinal Bleeding</i> dengan diagnosis Diskontinuitas pemberian ASI di Ruang Perinatologi RS. Citra Husada Jember Tahun 2025	55
Tabel 4.8	Hasil Analisis Masalah Keperawatan Berdasarkan Batasan Karakteristik dan Faktor Yang Berhubungan pada <i>Neonate Gastrointestinal Bleeding</i> dengan Diagnosis Ketidakseimbangan nutrisi kurang dari kebutuhan tubuh di Ruang Perinatologi RS. Citra Husada Jember Tahun 2025	56
Tabel 4.9	Hasil Analisis Masalah Keperawatan Berdasarkan Batasan Karakteristik dan Faktor Yang Berhubungan pada <i>Neonate Gastrointestinal Bleeding</i> dengan diagnosis Risiko	

Ketidakstabilan Kadar Glucosa Darah di Ruang Perinatologi RS. Citra Husada Jember Tahun 2025.....	57
---	----

Tabel 4.10 Hasil Analisis Masalah Keperawatan Berdasarkan Batasan Karakteristik dan Faktor Yang Berhubungan pada <i>Neonate Gastrointestinal Bleeding</i> dengan diagnosis Hiperbilirubin neonatal/ ikterus neonatal di Ruang Perinatologi RS. Citra Husada Jember Tahun 2025	58
---	----

Tabel 4.11 Hasil Analisis Masalah Keperawatan Berdasarkan Batasan Karakteristik dan Faktor Yang Berhubungan pada <i>Neonate Gastrointestinal Bleeding</i> dengan diagnosis Risiko gangguan perlekatan di Ruang Perinatologi RS. Citra Husada Jember Tahun 2025	58
--	----

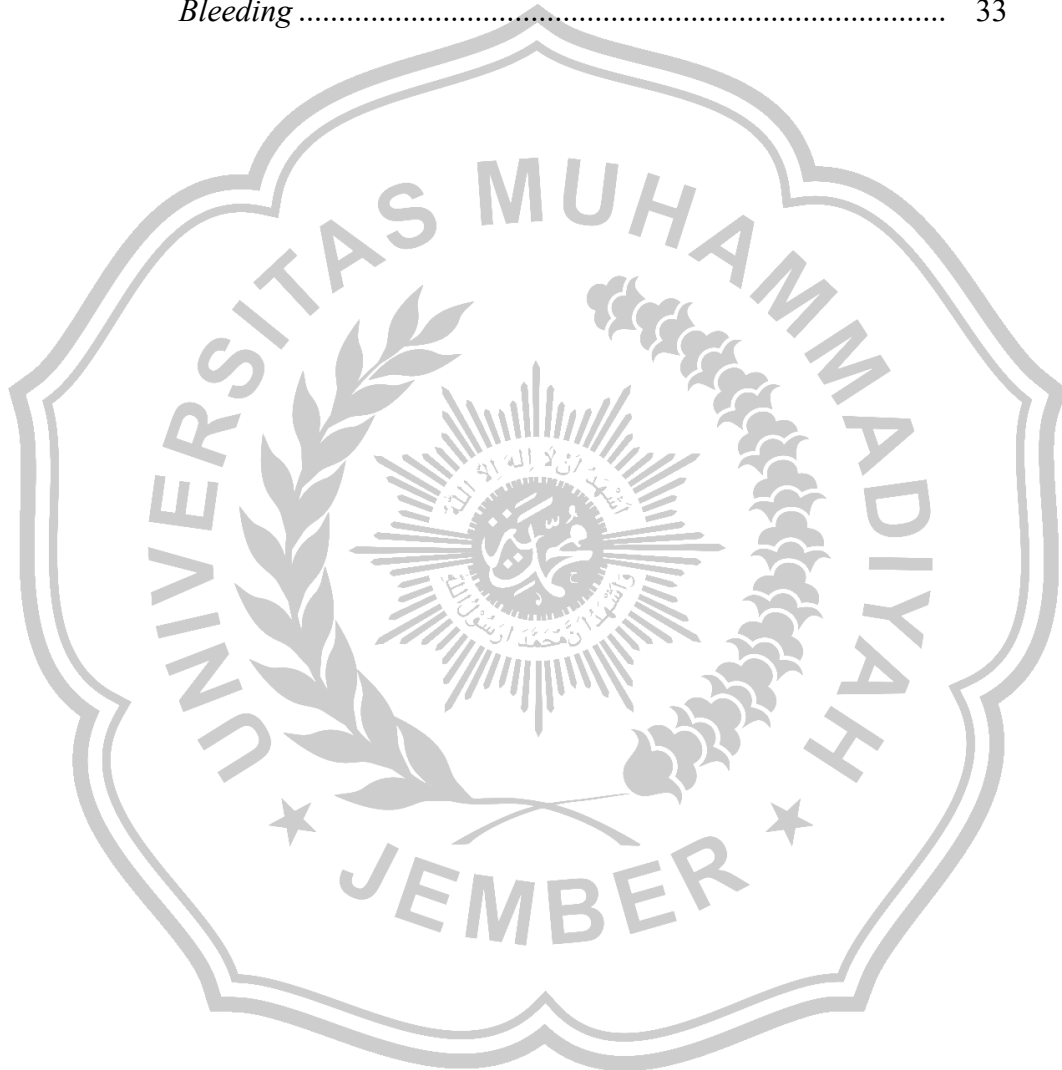
Tabel 4.12 Hasil Analisis Masalah Keperawatan Berdasarkan Batasan Karakteristik dan Faktor Yang Berhubungan pada <i>Neonate Gastrointestinal Bleeding</i> dengan diagnosis Risiko infeksi di Ruang Perinatologi RS. Citra Husada Jember Tahun 2025.....	59
---	----

Tabel 4.13 Hasil Analisis Masalah Keperawatan Berdasarkan Batasan Karakteristik dan Faktor Yang Berhubungan pada <i>Neonate Gastrointestinal Bleeding</i> dengan diagnosis Risiko perdarahan di Ruang Perinatologi RS. Citra Husada Jember Tahun 2025 .	60
---	----



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Tampilan skematis struktur vilus usus, kapiler dan jaringan vaskularisasi.....	9
Gambar 2.2 Tampilan skematis pembuluh darah mikro.....	12
Gambar 2.3 <i>Nursing Web of Causation Neonate Gastrointestinal Bleeding</i>	33



DAFTAR ARTI DAN SINGKATAN

ASI	: Air susu ibu
ANA	: American Nursing Association
ALT	: Alanin aminotransferase
AST	: Aspartat aminotransferase
ANS	: Autonomic nervous system
ENS	: The enteric nervous system
EGC	: Enteric glia cell
EGG	: Elektrogastrografi
FPIAP	: Food protein-induced allergic proctocolitis
FFP	: Fresh frozen plasma
GI	: Gastrointestinal
GGT	: Gamma-glutamyltransferase
Hb	: Hemoglobin
HNC	: Holistic nursing care
IAP	: Intraabdominal pressure
IBD	: Inflammatory bowel disease
ICC	: Interstitial cells of cajal
IEB	: Intestinal epithelial barrier
IEC	: Intestinal epithelial cell
LGIB	: Lower Gastrointestinal Bleeding
MCV	: Mean corpuscular volume
MMC	: Motor migratory complexes
NGB	: Neonate gastrointestinal bleeding
NICU	: Neonatal intensive care unit
NEC	: Necrotizing enterocolitis
NIRS	: Near infrared spectroscopy
PRC	: Packed Red Cells
PTT	: Partial Thromboplastin Time
PT	: Prothrombin Time
ROS	: Reactive oxygen species
UGIB	: Upper gastrointestinal bleeding
VN	: Vagus nervus
%	: Perseratus (satuan)
<	: Kurang dari
>	: Lebih dari
≤	: Kurang dari sama dengan
≥	: Lebih dari
±	: Lebih kurang
g/dL	: Gram tiap desiliter (satuan)

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1: Status Pemeriksaan Maternal
- Lampiran 2: Hasil Pemeriksaan Klinis Neonatus
- Lampiran 3: Dokumentasi Klinis
- Lampiran 4: Surat Bebas Plagiasi & Hasil Turnitin

