



KARYA ILMIAH AKHIR

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA BAYI YANG MENGALAMI
MASALAH HIPERBILIRUBIN DIRUANG PERINATOLOGI
DI RSD dr. SOEBANDI JEMBER**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah satu persyaratan Dalam Menyelesaikan
Program Profesi Ners

Oleh :

Devi Khalisah Lestari, S. Kep.
NIM. 2201031023

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
2023**

KARYA ILMIAH AKHIR

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA BAYI YANG MENGALAMI
MASALAH HIPERBILIRUBIN DIRUANG PERINATOLOGI
DI RSD dr. SOEBANDI JEMBER**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Dalam Menyelesaikan
Program Profesi Ners

Oleh :

Devi Khalisah Lestari, S. Kep.
NIM. 2201031023

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
2023**

HALAMAN PERSETUJUAN

ASUHAN KEPERAWATAN PADA BAYI YANG MENGALAMI MASALAH HIPERBILIRUBIN DIRUANG PERINATOLOGI DI RSD dr. SOEBANDI JEMBER


Oleh :

Devi Khalisah Lestari, S. Kep.
NIM. 2201031023

Karya Ilmiah Akhir ini telah diperiksa oleh pembimbing dan telah disetujui untuk dipertahankan dihadapan Tim Penguji Karya Ilmiah Akhir Program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, Agustus 2023

Pembimbing


Dr. Nikmatur Rohmah, S. Kep., Ners., M.Kes
NIP. 19720626 200501 20021

PENGESAHAN

ASUHAN KEPERAWATAN PADA BAYI YANG MENGALAMI MASALAH HIPERBILIRUBIN DIRUANG PERINATOLOGI DI RSD dr. SOEBANDI JEMBER

Oleh :

Devi Khalisah Lestari, S. Kep.
NIM. 2201031023

Dewan Penguji Ujian Karya Ilmiah pada Program Studi Profesi Ners
Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, Agustus 2023

Penguji,

1. Ketua : Dr. Awatiful Azza, S.Kep., Ns., M.Kep., Sp. Kep. Mat (.....)
NIP. 19701213 200501 2001
2. Penguji I : Dr. Resti Utami, S.Kep., Ners., M.Kep (.....)
NPK.19890222 11 803860
3. Penguji II : Dr. Nikmatur Rohmah, S.Kep., Ners., M.Kes (.....)
NIP. 19720626 200501 2001

Mengetahui
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Jember



Ns. Saamlyanto., S.Kep., M.Kes
NPK. 1979041610305358

PENGUJI KARYA ILMIAH AKHIR

Dewan Penguji Karya Ilmiah Akhir Pada Program Studi Profesi Ners
Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, Agustus 2023

Penguji I

Dr. Awatiful Azza, S.Kep., Ns., M.Kep., Sp. Kep. Mat
NIP. 19701213 200501 2001

Penguji II

Dr. Resti Utami, S.Kep., Ners., M.Kep
NPK.19890222 11 803860

Penguji III

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

PERNYATAAN ORISINALITAS

Karya Ilmiah Akhir ini adalah hasil karya saya sendiri dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Jember, Agustus 2023

Nama : Devi Khalisah Lestari, S.Kep.

NIM : 2201031023

Tanda Tangan :



LEMBAR PERSEMBAHAN

Alhamdulillah hirobbilaalamin saya ucapkan kepada Allah SWT atas rahmat serta hidayahnya yang selalu memberikan kekuatan, kesehatan, kelancaran serta kemudahan dalam menyusun karya ilmiah akhir ini. Semua ini tidak terlepas dari segala bantuan doa dan motivasi dari orang yang saya hormati dan saya sayangi. Terimakasih kepada :

1. Kedua orang tua saya yang sangat saya cintai, yaitu ayah saya Mohammad Thoib dan ibu saya Suhartik, adik saya Ahmad Hafis Azmi, dan serta keluarga besar saya, terimakasih banyak atas segala kasih sayang, dukungan, semangat dan doanya selama ini. Kesuksesan saya tidak akan terlepas dari doa yang selalu ayah, ibu dan keluarga besar panjatkan setiap saat.
2. Dosen pembimbing ibu Dr. Nikmatur Rohmah, S.Kep, Ners., M.Kes, yang selalu sabar terus dan membrikan motivasi dan memberikan semnagat ktika banyak revisi yang saya tuliskan dalam karya ilmiah akhir ni, dan ketelatenan beliauam dalam membimbing sehingga sangat bermanfaat bagi saya.
3. Untuk dosen-dosen saya yang telah menjadi orang tua kedua saya yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu terimakasih atas ilmu yang diberikan selama saya menuntut ilmu di Prodi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember ini.
4. Almamater Prodi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember, terimakasih telah membantu emwujudkan cita-cita saya.
5. Terimakasih kepada sahabat saya Dwi Puji Lestari, Iva Ristia, Putri Nur Nadifah dan Farhan Aziz Salam yang telah memberikan support kepada saya.
6. Serta semua pihak yang tidak dapat saya sebut satu persatu. Terimakasih telah membantu saya tanpa sedikit pamrih, tanpa kalian saya tidak akan seperti ini.

Peneliti menyadari bahwa masih ada kekurangan baik dalam segi materi ataupun pennisan peneliti sangat mengharapkan kritik dan saran dari pembaca agar karya ilmiah akhir ini menjadi lebih baik. Semoga karya ilmiah akhir ini mendatangkan manfaat bagi semua dan khususya bagi pengembangan ilmu keperawatan kedepannya.

Jember, Agustus 2023

Peneliti



MOTTO

“ Dan bersabarlah kamu, sesungguhnya janji Allah adalah benar”

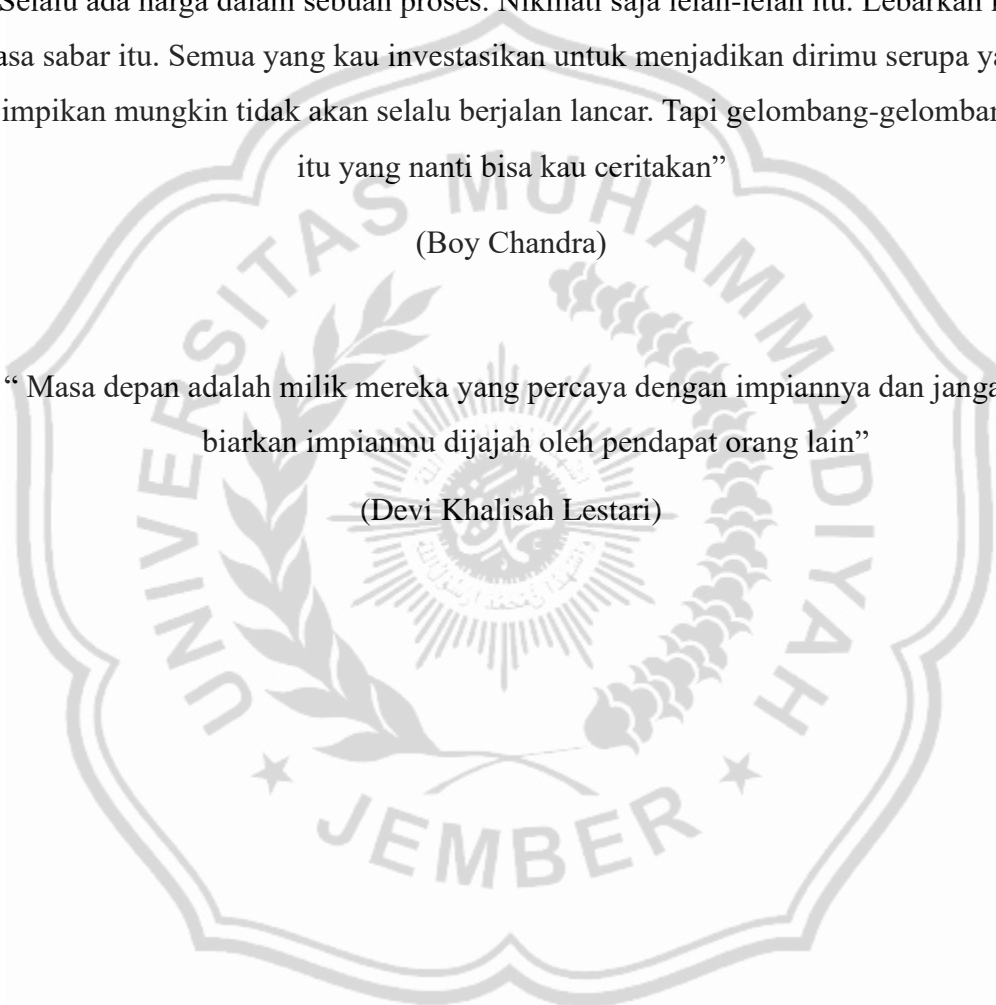
(Qs. Ar-Ruum:60)

“Selalu ada harga dalam sebuah proses. Nikmati saja lelah-lelah itu. Lebarakan lagi rasa sabar itu. Semua yang kau investasikan untuk menjadikan dirimu serupa yang impikan mungkin tidak akan selalu berjalan lancar. Tapi gelombang-gelombang itu yang nanti bisa kau ceritakan”

(Boy Chandra)

“ Masa depan adalah milik mereka yang percaya dengan impiannya dan jangan biarkan impianmu dijajah oleh pendapat orang lain”

(Devi Khalisah Lestari)



KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan karya ilmiah akhir ini. penulisan karya ilmiah akhir ini dengan judul “Asuhan keperawatan Pada Bayi Yang Mengalami Masalah Hiperbilirubin di Ruang Perinatologi di RSD dr. Soebandi Jember”. Karya Ilmiah akhir ini dibuat guna memenuhi syarat untuk menyelesaikan Program Studi Profesi Ners di Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember.

Selesainya Karya Ilmiah ini tidak terlepas dari bantuan dan dorongan banyak pihak, maka peneliti mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. Hanafi M.Pd selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember.
2. Ns. Sasmiyanto, S.Kep., M.Kes selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember.
3. Ns. Shofia Rhosma Dewi M.Kep selaku Wakil Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember.
4. Ns. Susi Wahyuning Asih, S.Kep., M.Kep selaku Kaprodi Profesi Ners dan Dosen Pembimbing yang juga telah banyak meluangkan waktu, tenaga dan pikiran dalam membimbing penyusunan Karya Ilmiah Akhir ini.
5. Dr. Nikmatur Rohmah, S.Kep., M.Kes. selaku dosen pembimbing yang juga telah banyak meluangkan waktu, tenaga dan pikiran dalam membimbing penyusunan Karya Ilmiah Akhir ini.
6. Kepada keluarga saya yang telah memberikan banyak sekali dukungan doa untuk kelancaran studi kasus saya.

Dalam penyusunan Karya Ilmiah ini, peneliti menyadari masih jauh dari sempurna. Untuk itu peneliti sangat berharap kritik dan saran yang sifatnya membangun demi kesempurnaan Karya Ilmiah ini. Penulis berharap semoga laporan ini dapat bermanfaat, tidak hanya bagi penulis selanjutnya, tetapi semua pihak-pihak yang membaca Karya Ilmiah Akhir (KIA) ini.

Jember, Agustus 2023

Peneliti

DAFTAR ISI

KARYA ILMIAH AKHIR.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
PENGESAHAN.....	iii
PENGUJI KARYA ILMIAH AKHIR	iv
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	v
ABSTRAK	vi
LEMBAR PERSEMBAHAN	viii
MOTTO	x
KATA PENGANTAR.....	xi
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Batasan Masalah.....	3
1.3 Rumusan Masalah	3
1.4 Tujuan.....	3
1.4.1 Tujuan Umum.....	3
1.4.2 Tujuan Khusus	3
1.5 Manfaat.....	4
1.5.1 Manfaat Teoritis.....	4
1.5.2 Manfaat Praktis.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Konsep Hiperbilirubin	6
2.1.1 Definisi Hiperbilirubin	6
2.1.2 Etiologi	7
2.1.3 Klasifikasi	8
2.1.4 Patofisiologi.....	10
2.1.5 Manifestasi Klinis	12
2.1.6 Pemeriksaan	13
2.1.7 Penanganan	16
2.2 Konsep Keperawatan Bayi Dengan Hiperbilirubin	17
2.2.1 Pengkajian.....	17

2.2.2	Diagnosis keperawatan	25
2.2.3	Intevensi keperawatan	26
2.2.4	Implementasi.....	32
2.2.5	Evaluasi.....	32
2.4	Keaslian Penelitian.....	32
BAB III	METODE PENELITIAN	35
3.1	Desain Penelitian.....	35
3.2	Lokasi dan Waktu penelitian	35
3.3	Subjek Penelitian dan Sampling.....	35
3.4	Pengumpulan Data	36
3.6	Analisis Data	37
3.7	Etik Keperawatan.....	40
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	41
4.1	Hasil.....	41
4.1.1	Gambaran Lokasi Pengambilan Data	41
4.1.2	Karakteristik Klien.....	41
4.1.3	Data Asuhan keperawatan	48
4.2	Pembahasan	124
4.2.1	Pengkajian Keperawatan	124
4.2.2	Diagnosis Keperawatan	125
4.2.3	Rencana Keperawatan	128
4.2.5	Evaluasi Keperawatan	130
BAB V	PENUTUP.....	132
5.1	Kesimpulan.....	132
5.2	Saran.....	133
DAFTAR PUSTAKA	135
LAMPIRAN	138

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Pathway	11
Tabel 2.2 Korelasi Metode Visual	15
Tabel 2.3 Intervensi Keperawatan	28
Tabel 2.4 Keaslian Penelitian	33
Tabel 4.1 Identitas Klien.....	41
Tabel 4.2 Identitas Keluarga.....	41
Tabel 4.3 Riwayat Kesehatan	42
Tabel 4.4 Riwayat Imunisasi	46
Tabel 4.5 Pengkajian.....	47
Tabel 4.6 Analisis Data Klien 1.....	57
Tabel 4.7 Analisis Data klien 2.....	59
Tabel 4.8 Analisis Data Klien 3.....	61
Tabel 4.9 Diagnosis Keperawatan	62
Tabel 4.10 Rencana Tindakan Keperawatan Klien 1.....	64
Tabel 4.11 Rencana Tindakan Keperawatan Klien 2.....	78
Tabel 4.12 Rencana Tindakan Keperawatan Klien 3.....	91
Tabel 4.13 Implementasi Keperawatan Klien 1.....	104
Tabel 4.14 Implementasi Keperawatan Klien 2.....	106
Tabel 4.15 Implementasi Keperawatan klien 3	108
Tabel 4.16 Evaluasi Keperawatan Pada Pola Nafas Tidak Efektif	110
Tabel 4.17 Evaluasi Keperawatan Pada Ikterik Neonatus	112
Tabel 4.18 Evaluasi Keperawatan Pada Menyusui Tidak Efektif	114
Tabel 4.19 Evaluasi Keperawatan Pada Hipotermia.....	115
Tabel 4.20 Evaluasi Keperawatan Resiko Gangguan Integritas Kulit....	117
Tabel 4.21 Evaluasi Keperawatan Pada Resiko Integritas Kulit	119
Tabel 4.22 Evaluasi Keperawatan pada Termoregulasi Tidak Efektif ...	121
Tabel 4.23 Evaluasi Keperawatan Pencapaian Peran Menjadi Orang Tua	122

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Konsul.....	139
Lampiran 2 Pengantar.....	140
Lampiran 3 Surat Balasan.....	141
Lampiran 4 Surat Plagiarisme	142

