

**ASUHAN KEBIDANAN PADA BAYI BARU LAHIR BY. NY. B. USIA 6 JAM
NEONATUS KURANG BULAN SESUAI MASA KEHAMILAN (NKB SMK)
DENGAN BERAT BADAN LAHIR RENDAH (BBLR) DI RUANG
PERINATOLOGI RUMAH SAKIT PERTAMINA CILACAP
TAHUN 2024**



LAPORAN TUGAS AKHIR

Diajukan guna memenuhi sebagian persyaratan menyelesaikan pendidikan
Diploma 3 Kebidanan di Universitas Al-Irsyad Cilacap

Widiya Ayu Hartini
206.121.023

**PROGRAM STUDI D3 KEBIDANAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS AL-IRSYAD CILACAP
2024**

LEMBAR PERSETUJUAN

**ASUHAN KEBIDANAN PADA BAYI BARU LAHIR BY. NY. B. USIA 6 JAM
NEONATUS KURANG BULAN SESUAI MASA KEHAMILAN (NKB SMK)
DENGAN BERAT BADAN LAHIR RENDAH (BBLR) DI RUANG
PERINATOLOGI RUMAH SAKIT PERTAMINA CILACAP
TAHUN 2024**

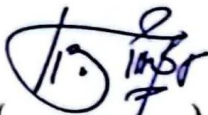
LAPORAN TUGAS AKHIR

Disusun Oleh :

Widiya Ayu Hartini
206.121.023

LTA ini telah disetujui
Tanggal, 18 Juli 2024

Pembimbing Utama : Tri Budiarti, S. ST., Bdn., M. K. M.


(.....)

Pembimbing Anggota : Latifah Putri Asih, S. Keb


(.....)

Mengetahui,

Ketua Program Studi D3 Kebidanan


Sujianti, S. ST., M.Kes
NP. 10310 03 439

SURAT PERNYATAAN**LAYAK UJI LAPORAN TUGAS AKHIR (LTA)**

Nama Mahasiswa : Widiya Ayu Hartini
NIM : 206.121.023
Judul LTA : "Asuhan Kebidanan Pada Bayi Baru Lahir By.Ny.B Usia 6
Jam Neonatus Kurang Bulan Sesuai Masa Kehamilan (NKB
SMK) Dengan Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) Di Ruang
Perinatologi Rumah Sakit Pertamina Cilacap Tahun 2024."
Nama Penguji I : Sohimah, S. ST., M. Keb. Bdn

Dinyatakan layak untuk diajukan di hadapan Dewan Penguji Ujian Hasil LTA,
Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap Tahun Akademik
2023/2024.

Cilacap, 18 Juli 2024

Pembimbing I



Tri Budiarti, S. ST., Bdn., M. K. M.

Pembimbing II



Latifah Putri Asih, S. Keb

LEMBAR PENGESAHAN**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**ASUHAN KEBIDANAN PADA BAYI BARU LAHIR BY. NY. B. USIA 6 JAM
NEONATUS KURANG BULAN SESUAI MASA KEHAMILAN (NKB SMK)
DENGAN BERAT BADAN LAHIR RENDAH (BBLR) DI RUANG
PERINATOLOGI RUMAH SAKIT PERTAMINA CILACAP
TAHUN 2024**

Disusun Oleh :

Widiya Ayu Hartini
206.121.023

Telah ditetapkan di Depan Dewan Penguji dan Diterima Untuk Sebagian Syarat
Mengikuti Ujian Akhir Program Diploma Tiga Kebidanan di Fakultas Ilmu
Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap.

Pada Hari : Selasa

Tanggal : 23 Juli 2024

Dewan Penguji :
Ketua



Sohimah, S. ST., M. Keb. Bdn

Anggota I



Tri Budiarti, S. ST., Bdn., M. K. M

Anggota II



Latifah Putri Asih, S. Keb



Mengesahkan
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Al-Irsyad Cilacap



Sohimah, S. ST., M. Keb. Bdn

HALAMAN PENGESAHAN

LTA ini diajukan oleh

Nama : Widiya Ayu Hartini
NIM : 206.121.023
Program Studi : D3 Kebidanan
Judul LTA : Asuhan Kebidanan Pada Bayi Baru Lahir By.Ny.B Usia 6 Jam Neonatus Kurang Bulan Sesuai Masa Kehamilan (NKB SMK) Dengan Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) Di Ruang Perinatologi Rumah Sakit Pertamina Cilacap Tahun 2024

Telah berhasil dipertahankan di hadapan dewan penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Diploma Tiga Kebidanan pada Program Studi D3 Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap.

DEWAN PENGUJI

Penguji Utama : Sohimah, S. ST., M. Keb. Bdn
Penguji Anggota I : Tri Budiarti, S. ST., Bdn., M. K. M
Penguji Anggota II : Latifah Putri Asih, S. Keb

(Mij)
(Tri Budiarti)
(Latifah Putri Asih)

Ditetapkan di : Universitas Al-Irsyad Cilacap
Tanggal : Selasa, 23 Juli 2024



Mengesahkan,
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Sohimah, S. ST., M. Keb. Bdn
NP. 10310 03 469

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III KEBIDANAN
UNIVERSITAS AL-IRSYAD CILACAP**

Laporan Tugas Akhir, Juli 2024
Widiya Ayu Hartini

Asuhan Kebidanan Pada Bayi Baru Lahir By. Ny. B Usia 6 Jam Neonatus Kurang Bulan Sesuai Masa Kehamilan (NKB SMK) Dengan Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) Di Ruang Perinatologi Rumah Sakit Pertamina Cilacap Tahun 2024.

xvi halaman + 113 halaman + 1 bagan + 7 tabel + 12 lampiran

ABSTRAK

Latar Belakang : *World Health Organization* (WHO) mendefinisikan Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) sebagai bayi yang lahir dengan berat badan kurang dari 2500 gram tanpa memandang masa gestasi. Kasus di RS Pertamina Cilacap Selama 1 tahun terakhir didapatkan data tahun 2023 jumlah bayi dengan kasus BBLR sebanyak 9 kasus (0,20%) dan tidak ada kematian BBLR dari jumlah kelahiran bayi dengan BBLR. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui asuhan kebidanan pada By. Ny. B Usia 6 Jam NKB SMK dengan BBLR di ruang Perinatologi RS Pertamina Cilacap Tahun 2024.

Metode : Penelitian deskriptif dengan pendekatan studi kasus atau *case study* dengan penerapan langkah varney dari pengkajian sampai dengan evaluasi dan data perkembangan menggunakan SOAP. Sebagai informasi berupa Laporan Tugas Akhir yang berjudul “Asuhan Kebidanan Pada Bayi Baru Lahir By. Ny. B Usia 6 Jam Neonatus Kurang Bulan Sesuai Masa Kehamilan (NKB SMK) Dengan Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) Di Ruang Perinatologi Rumah Sakit Pertamina Cilacap Tahun 2024” yang dilaksanakan pada tanggal 09 Juni – 14 Juni 2024 dengan menggunakan teknik pengumpulan data yaitu melakukan observasi, melakukan pemeriksaan fisik kepada bayi dan pengambilan data riwayat kehamilan dari rekam medik status ibu saat persalinan, buku KIA untuk melihat riwayat kehamilan.

Hasil : Dilakukan asuhan kebidanan pada By. Ny. B Usia 6 Jam NKB SMK dengan BBLR di ruang perinatologi RS Pertamina Cilacap mulai dari pengkajian untuk mendapatkan data subjektif dan objektif, menginterpretasi data dasar yang meliputi diagnosa kebidanan, masalah dan kebutuhan pada asuhan kebidanan bayi baru lahir dengan berat badan lahir rendah, mengidentifikasi diagnosa potensial dan diagnosa antisipasi berdasarkan diagnosa masalah, melaksanakan perencanaan secara sistematis dan aman, mengevaluasi pelaksanaan asuhan kebidanan, mengevaluasi kesenjangan antara asuhan yang diberikan dengan teori.

Kesimpulan : Berdasarkan apa yang didapatkan penulis mengidentifikasi tidak terdapat kesenjangan teori dan praktek dilahan.

Kata Kunci : Asuhan Kebidanan, BBLR, NKB-SMK.

Daftar Pustaka : 23 buah (2016-2023)

DIPLOMA III MIDWIFERY STUDY PROGRAM
AL-IRSYAD UNIVERSITY CILACAP

Final Project Report, July 2024

Widiya Ayu Hartini

Midwifery Care for Newborn Babies By. Mrs. B 6 hours old, preterm neonate according to gestational age (NKB SMK) with low birth weight (LBW) in the Perinatology Room at Pertamina Hospital Cilacap in 2024.

xvi pages + 113 pages + 1 chart + 7 tables + 12 appendices

ABSTRACT

Background : *The World Health Organization (WHO) defines Low Birth Weight (LBW) as a baby born with a body weight of less than 2500 grams regardless of gestation period. Cases at Pertamina Hospital Cilacap During the last 1 year, data was obtained for 2023, the number of babies with LBW cases was 9 cases (0.20%) and there were no LBW deaths from the number of births of babies with LBW. This research aims to determine midwifery care in By. Mrs. B Age 6 Hours NKB SMK with LBW in the Perinatology room at Pertamina Hospital Cilacap in 2024.*

Method : *Descriptive research with a case study approach using Varney's steps from assessment to evaluation and development data using SOAP. For information in the form of a Final Assignment Report entitled "Midwifery Care for Newborn Babies By. Mrs. B 6 hours old, preterm neonate according to gestational age (NKB SMK) with low birth weight (LBW) in the Perinatology Room at Pertamina Hospital Cilacap in 2024" which was carried out on 09 June - 14 June 2024 using data collection techniques, namely making observations , carry out a physical examination of the baby and collect pregnancy history data from the medical record of the mother's status at the time of delivery, the KIA book to see the pregnancy history.*

Results : *Midwifery care was carried out on By. Mrs. B Age 6 Hours NKB SMK with LBW in the perinatology room at Pertamina Hospital Cilacap starting from assessment to obtain subjective and objective data, interpreting basic data which includes obstetric diagnoses, problems and needs in midwifery care for newborns with low birth weight, identifying potential diagnoses and anticipatory diagnosis based on problem diagnosis, carrying out planning systematically and safely, evaluating the implementation of midwifery care, evaluating the gap between the care provided and theory.*

Conclusion : *Based on what was obtained, the author identified that there was no gap between theory and practice in the field.*

Keywords : *Midwifery Care, LBW, NKB-SMK.*

Bibliography : *23 pieces (2016-2023)*

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat Rahmat-Nya saya dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir (LTA) ini. Penulisan LTA ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Diploma Tiga Kebidanan pada Program Studi D3 Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap. Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan LTA ini, memerlukan perjuangan dan kesabaran untuk dapat menyelesaikan LTA ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terimakasih kepada :

1. Sarwa, AMK, S.Pd., M.Kes., Selaku Rektor Universitas AL-Irsyad Cilacap.
2. dr. Sri Rejeki, Sebagai Direktur Rumah Sakit Pertamina Cilacap.
3. Sohimah, S.ST., Bdn., M.Keb., Sebagai Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap.
4. Sujianti, S.ST., M.Kes., Ketua Program Studi D3 Kebidanan Unversitas Al-Irsyad Cilacap.
5. Tri Budiarti, S.ST., Bdn., M.K.M., Sebagai Pembimbing I yang dengan penuh kesabaran dan ketekunan memberikan dorongan, perhatian, bimbingan pengarahan, serta saran dalam penyusunan LTA ini mulai dari awal sampai akhir.
6. Latifah Putri Asih, S.Keb., Sebagai Pembimbing II yang banyak membantu dan memberikan masukan sehingga LTA dapat terselesaikan.
7. Rumah Sakit Pertamina Cilacap yang telah membantu dalam usaha memperoleh data yang saya perlukan.

8. Seluruh Staff D3 Kebidanan yang telah membantu administrasi dalam penyusunan LTA ini.
9. Cinta pertamaku dan panutanku, Ayahanda Raskim yang sangat saya sayangi serta pintu surgaku, Ibunda Tuty Apriyanti, orang hebat dan kuat yang selalu menguatkan dan mengusahakan apapun yang saya butuhkan, sehingga saya bisa terus tumbuh dan bertumbuh lebih kuat daripada sebelumnya. Beliau memang tidak sempat merasakan pendidikan di bangku perkuliahan, namun beliau mampu mendidik saya, memotivasi, memberi dukungan hingga saya mampu menyelesaikan studinya. Terimakasih untuk Ayah Azhar Lubis yang telah menerima saya layaknya seperti anak kandung, menyayangi saya dengan sepenuh hati, dan memberikan banyak sekali pelajaran hidup untuk saya, terimakasih karena telah menjadi ayah kedua saya yang hebat dan luar biasa.
10. Kakak laki-laki saya, Rony Adi Permana terimakasih atas do'a, bantuan dan dukungannya selama saya menuntut ilmu di perkuliahan.
11. Diri saya sendiri Widiya Ayu Hartini, Terimakasih atas segala kerja keras dan semangatnya sehingga tidak pernah menyerah dalam mengerjakan Laporan Tugas Akhir ini. Terima kasih sudah bertahan sejauh ini, terima kasih karena tetap memilih terus berusaha dan tetap merayakan dirimu sendiri sampai di titik ini, walau sering kali merasa putus asa atas apa yang diusahakan dan tidak sesuai dengan ekspektasimu bahkan nyaris tidak berhasil, berkali-kali dihantam dijatuhkan oleh manusia yang selalu menginginkan keterpurukanmu dan kegagalanmu, serta air mata yang selalu berjatuhan, namun terima kasih tetap menjadi manusia yang selalu mau berusaha dan jauh akan dari kata menyerah.

Terima kasih karena memutuskan untuk tidak menyerah sesulit apapun proses penyusunan LTA ini dan telah menyelesaikannya dengan sebaik dan semaksimal mungkin. Dhea, kamu pantas merayakan pencapaian ini untuk diri kamu sendiri. Terimakasih sudah kuat sejauh ini, terimakasih karena telah berjuang menghadapi rintangan. Termasuk rintangan yang kadang muncul dari diri sendiri, yang takut akan kegagalan tapi juga was-was akan keberhasilan. Terimakasih kepada diri saya yang mencoba untuk ikhlas, berusaha melakukan perbaikan atas kesalahan dan kekeliruan, kegagalan, dan kesalahan pemahaman yang pernah saya lakukan dengan niat atau tanpa kesengajaan, semoga saya tetap rendah hati karena perjuangan mewujudkan cita-cita baru dimulai. Dhea, berbahagialah selalu dimanapun berada. *Whatever your circumstances, more or less you, let's celebrate yourself and love yourself.!*

12. Untuk sahabatku tercinta, Rohanah Dinda, Mita, Tiara dan Risma, terimakasih selalu memberi semangat, membuat saya belajar tentang perjalanan hidup yang keras ini, terimakasih atas dukungan dan do'a terbaiknya, terimakasih karena telah memberikan banyak warna dalam kehidupan saya.
13. Untuk seseorang yang saya panggil "Onet" terimakasih sudah menyadarkan saya dengan keterlambatan menyadari artinya menghargai persoalan apapun dan hal sekecil apapun, terimakasih untuk segala waktunya, usahanya, hingga pengorbanannya kemarin sampai dengan hari ini dan seterusnya, terimakasih telah banyak menghibur saya ketika saya merasa sedih dan merasa putus asa, terimakasih sudah menjadi bagian menyenangkan di part ini, saya pastikan setelah ini bisa menjadi perempuan yang lebih baik lagi.

14. Teman-teman Mahasiswa D3 Kebidanan Angkatan Tahun 2021 terimakasih telah berbagi banyak pengalaman, kebersamaan, kasih sayang, perhatian, dan ilmu yang sangat berharga bagi saya yang tidak bisa didapatkan di tempat lain.
15. Kepada seluruh pihak yang terlibat yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah mendo'akan, dan membantu dalam proses pembuatan Laporan Tugas Akhir ini.
16. Terakhir untuk para pembenciku, sehat selalu karena kalian amal jariyahku.

Akhir kata, saya berharap Allah SWT berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga LTA ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu kebidanan.

Cilacap, 23 Juli 2024

Widiya Ayu Hartini

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
HALAMAN PENGESAHAN	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR BAGAN.....	xiv
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan.....	6
1. Tujuan Umum.....	6
2. Tujuan Khusus.....	7
D. Manfaat	7
1. Secara Teoritis	7
2. Secara Praktis	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKA TEORI	9
A. TINJAUAN PUSTAKA.....	9
1. Bayi Baru Lahir	9
2. Berat Badan Lahir Rendah (BBLR)	10
3. Standar Prosedur Operasional BBLR RS Pertamina Cilacap	29
4. Teori Manajemen Kebidanan	32
B. KERANGKA TEORI.....	36
BAB III METODE PENGAMBILAN DATA DAN MANAJEMEN KEBIDANAN	37
A. METODE PENGAMBILAN DATA	37
1. Jenis Penelitian	37

2. Tempat Penelitian	37
3. Subjek Penelitian	37
4. Waktu Penelitian.....	38
5. Jenis Data	38
6. Teknik Pengumpulan Data	39
7. Etika Penelitian.....	42
B. Manajemen Kebidanan Pada BBLR	43
1. Pengertian Manajemen Asuhan Kebidanan.....	43
2. Data Perkembangan Kondisi Klien	47
BAB IV TINJAUAN KASUS DAN PEMBAHASAN	51
A. TINJAUAN KASUS	51
I. PENGUMPULAN DATA	51
II. INTERPRETASI DATA.....	59
III. DIAGNOSA POTENSIAL DAN ANTISIPASI.....	62
IV. TINDAKAN SEGERA.....	62
V. RENCANA TINDAKAN.....	62
VI. PELAKSANAAN	62
VII. EVALUASI.....	64
CATATAN PERKEMBANGAN I.....	66
CATATAN PERKEMBANGAN II	72
CATATAN PERKEMBANGAN III.....	78
CATATAN PERKEMBANGAN IV	84
CATATAN PERKEMBANGAN V	88
B. PEMBAHASAN.....	92
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	106
A. KESIMPULAN	106
B. SARAN	109
DAFTAR PUSTAKA.....	110
LAMPIRAN.....	113

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 Kerangka Teori.....	36
-------------------------------	----

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Apgar Score	54
Tabel 4.2 Hasil Laboratorium	58
Tabel 4.3 Format Pengawasan Vital Sign.....	65
Tabel 4.4 Format Pengawasan Vital Sign.....	71
Tabel 4.5 Format Pengawasan Vital Sign.....	77
Tabel 4.6 Format Pengawasan Vital Sign.....	83
Tabel 4.7 Format Pengawasan Vital Sign.....	87

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Informed Consent	1
Lampiran 2 Surat Survey Pendahuluan LTA.....	3
Lampiran 3 Agenda Bimbingan Laporan Tugas Akhir	4
Lampiran 4 Agenda Bimbingan Laporan Tugas Akhir	5
Lampiran 5 Agenda Bimbingan Laporan Tugas Akhir	6
Lampiran 6 Agenda Bimbingan Laporan Tugas Akhir	7
Lampiran 7 Permohonan Ijin Penelitian	8
Lampiran 8 Permohonan Ijin Pengambilan Data	9
Lampiran 9 Agenda Bimbingan Laporan Tugas Akhir	10
Lampiran 10 Agenda Bimbingan Laporan Tugas Akhir	11
Lampiran 11 Agenda Bimbingan Laporan Tugas Akhir	12
Lampiran 12 Surat Balasan Direktur RS Pertamina Cilacap	13