

**ANALISIS PRAKTIK KLINIK KEPERAWATAN PADA BAYI BERAT
BADAN LAHIR RENDAH (BBLR) DENGAN INTERVENSI INOVASI
EFEKTIVITAS TERAPI *MUROTAL* AL-QUR'AN SURAH AR-RAHMAN
TERHADAP PENINGKATAN BERAT BADAN BAYI DI RUANG
PICU/NICU RSUD AJI MUHAMMAD PARIKESIT TENGGARONG**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS



DISUSUN OLEH

RIA OKTAVIANI, S.Kep

2111102412125

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

2022

**Analisis Praktik Klinik Keperawatan pada Bayi Berat Badan Lahir Rendah
(BBLR) dengan Intervensi Inovasi Efektivitas Terapi *Murottal* Al-Qur'an
Surah Ar-Rahman terhadap Peningkatan Berat Badan Bayi di Ruang
PICU/NICU RSUD Aji Muhammad Parikesit Tenggarong**

Karya Ilmiah Akhir Ners

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Gelar Ners Keperawatan



Disusun Oleh

Ria Oktaviani, S.Kep

2111102412125

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

2022

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ria Oktaviani., S.Kep

NIM : 2111102412125

Program Studi : Profesi Ners

Judul Penelitian : Analisis Praktik Klinik Keperawatan Pada Bayi Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) Dengan Intervensi Inovasi Efektivitas Terapi Murottal Al-Qur'an Surah Ar-Rahman Terhadap Peningkatan Berat Badan Bayi Di Ruang Picu/Nicu RSUD Aji Muhammad Parikesit Tenggarong

Menyatakan bahwa karya ilmiah akhir yang saya tulis ini benar-benar karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan 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.

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, Juni 2022



Ria Oktaviani., S.Kep
2111102412125

LEMBAR PERSETUJUAN

**ANALISIS PRAKTIK KLINIK KEPERAWATAN PADA BAYI BERAT BADAN LAHIR
RENDAH (BBLR) DENGAN INTERVENSI INOVASI EFEKTIVITAS TERAPI
MUROTTAL AL-QUR'AN SURAH AR-RAHMAN TERHADAP PENINGKATAN
BERAT BADAN BAYI DI RUANG PICU/NICU
RSUD AJI MUHAMMAD PARIKESIT TENGGARONG**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

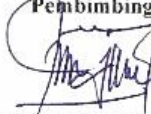
DISUSUN OLEH

Ria Oktaviani., S.Kep

2111102412125

Disetujui untuk diujikan

Pada tanggal, 22 Juni 2022

Pembimbing


Ns. Misbah Nurjannah., M.Kep
NIDN : 1129018501

Mengetahui,
Koordinator MK. Elektif



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

LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS PRAKTIK KLINIK KEPERAWATAN PADA BAYI BERAT BADAN LAHIR
RENDAH (BBLR) DENGAN INOVASI INTERVENSI EFEKTIVITAS TERAPI
MUROTAL AL-QUR'AN SURAH AR-RAHMAN TERHADAP PENINGKATAN
BERAT BADAN BAYI DI RUANG PICU/NICU
RSUD AJI MUHAMMAD PARIKESIT TENGGARONG

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

DISUSUN OLEH

Ria Oktaviani., S.Kep

2111102412125

Diseminarkan dan diujikan

Pada tanggal, 22 Juni 2022

Penguji 1



Ns. Dwi Widvastuti., M.Kep

NIDN : 1101088001

Penguji 2



Ns. Ni Wawan Wiwin, A., S.Kep., M.Pd

NIDN : 1114128602

Penguji 3



Ns. Misbah Nuriannah., M.Kep

NIDN : 1129018501

Mengetahui,

Ketua Program Studi Profesi Ners



Ns. Enok Sureskiarti., M.Kep

NIDN : 1119018202

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Warrahmatullahi Wabarakatuhu

Allhamdulillah, puji syukur penulis kepada Allah SWT atas rahmat dan ridonya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) ini. Shalawat serta salam kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW.

Karya Ilmiah Akhir Ners ini berjudul : “Analisis Praktik Klinik Keperawatan Pada Bayi Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) Dengan Intervensi Inovasi Efektivitas Terapi Murottal Al-Qur’an Surah Ar-Rahman Terhadap Peningkatan Berat Badan Bayi Di Ruang Picu/Nicu RSUD Aji Muhammad Parikesit Tenggarong” disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan Profesi Keperawatan program studi Profesi Ners di Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur tahun 2022.

Selama proses pembuatan Karya Ilmiah Akhir Ners ini, penulis banyak memperoleh bantuan, motivasi, dukungan dan dorongan semangat dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Bambang Setiaji selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
2. Bapak Ghozali MH, M.Kes selaku Dekan Fakultas Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
3. Ibu dr. Martina Yulianti, Sp.PD., FINASIM., MARS selaku direktur RSUD Aji Muhammad Parikesit.
4. Ibu Ns. Enok Sureskiarti., M.Kep, selaku ketua Program Profesi Ners dan Koordinator Mata Ajar Elektif.

5. Ibu Ns. Misbah Nurjannah., M.Kep, selaku pembimbing sekaligus penguji III yang telah banyak membantu penelitian dalam mengarahkan, membimbing selama proses pembuatan karya ilmiah akhir ners ini.
6. Ibu Ns. Dwi Widyastuti., M.Kep selaku penguji I, Ns. Ni Wayan Wiwin A., S.Kep., M.Pd selaku penguji II yang telah menyediakan waktu dan bersedia menguji karya ilmiah akhir ners ini.
7. Kedua orang tua saya Bapak Ambo Upe dan Ibu Asmini Yulidah serta kaka saya Muhammad Rio Rivaldi yang sudah memberikan dukungan, nasihat, kasih sayang, perhatian, semangat dan do'a yang tidak pernah putus dipanjatkan kepada Allah SWT demi kesuksesan saya.
8. Teman-teman sejawat susah senang semasa ners kelompok 6 yang tidak saya bisa sebutkan satu persatu terima kasih atas kebersamaan, persaudaran, kerja sama dan segala sesuatu yang telah kita lewati beberapa bulan ini.
9. Seluruh teman-teman seperjuangan program profesi ners Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur angkatan tahun 2022.

Penulis menyadari bahwa karya ilmiah akhir ners ini masih jauh dari kesempurnaan, penulis berharap semoga karya ilmiah akhir ners ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan semua pihak khususnya di lingkup kesehatan.

Wassalamualaikum Warahmatullahi 'wabarakatuh

Samarinda, Juni 2022

Penulis

Analisis Praktik Klinik Keperawatan pada Bayi Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) dengan Intervensi Inovasi Efektivitas Terapi *Murottal* Al-Qur'an Surah Ar-Rahman terhadap Peningkatan Berat Badan Bayi Di Ruang PICU/NICU RSUD Aji Muhammad Parikesit Tenggarong

Ria Oktaviani¹, Misbah Nurjannah²

Program Studi Profesi Ners, Fakultas Ilmu Keperawatan,

Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

Jl. Ir. H Juanda No.15 Samarinda

Email: riaoktaviani104@gmail.com

INTISARI

Salah satu indikator masa pertumbuhan dan perkembangan anak sampai masa dewasanya serta memberikan gambaran terhadap status gizi yang didapatkan janin ketika masih berada di dalam kandungan adalah berat badan lahir. BBLR masih menjadi sebuah masalah yang terkait dengan defisiensi zat gizi di negara berkembang. BBLR yaitu bayi yang sewaktu lahir mempunyai berat badan < 2.500 gram, tanpa memandang masa gestasi. Tujuan dari dilaksanakannya penelitian ini yaitu untuk menganalisa efektivitas terapi *murottal* Qs. Ar-rahman dengan bayi berat badan rendah (BBLR) terhadap peningkatan berat badan bayi di Ruang PICU/NICU RSUD Aji Muhammad Parikesit Tenggarong. Hasil analisis selama 3 hari menunjukkan didapatkan peningkatan berat badan pada bayi. Sehingga dari hasil analisis tersebut memperlihatkan jika intervensi terapi *murottal* Al-Qur'an efektif dalam upaya peningkatan berat badan bayi BBLR selama perawatan di Ruang PICU/NICU.

Kata Kunci : BBLR, Peningkatan Berat Badan, Terapi *Murottal* Al-Qur'an,

¹ Mahasiswa Program Studi Profesi Ners Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

² Dosen Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

Analysis Practices Clinic Nursing in Infants Weight of Low Birth Weight (LBW) by Innovation of Intervention The Effectiveness of Theraphy Murottal Al-Qur'an Surah Ar-Rahman on Increased Weight The Baby in Space PICU/NICU RSUD Aji Muhammad Parikesit Tenggarong

Ria Oktaviani³, Misbah Nurjannah⁴

Nursing Professional Study Program, Faculty of Nursing,

Muhammadiyah University of East Kalimantan

Jl. Ir. H Juanda No.15 Samarinda

Email: riaoktaviani104@gmail.com

ABSTRACT

Birth weight is one of the indicators in the growth and development of children to adulthood and describes the nutritional status obtained by the fetus during the womb. In developing countries, LBW is still one of the problems of nutritional deficiency. LBW are babies born weighing less than 2,500 grams, regardless of gestational age. This final scientific paper aims to analyze the effectiveness of murottal Qs. Ar-rahman therapy with low birth weight (LBW) infants on increasing infant weight in the PICU/NICU Room at Aji Muhammad Parikesit Hospital Tenggarong. The results of the analysis for 3 days showed an increase in body weight in infants. So from the results of the analysis, it shows that the murottal al-qur'an therapy intervention is effective for increasing body weight in infants, low birth weight (LBW) during treatment in the PICU/NICU Room.

Keywords : Body Weight, Low Birth Weight, Murottal Al-quran

³ *The Nurse profession University Student of Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur*

⁴ *Lecture of Bachelor Nursing Program Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur*

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
INTISARI.....	viii
ABSTRACT.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. BBLR (Berat Badan Lahir Rendah).....	7
1. Pengertian.....	7

2.	Klasifikasi.....	7
B.	Konsep Bayi.....	14
1.	Pengertian.....	14
2.	Respon perilaku bayi.....	14
C.	Terapi Murottal Al-Qur'an.....	15
1.	Pengertian Murottal.....	15
2.	Manfaat Murottal.....	16
3.	Mekanisme Murottal Al-Qur'an Menjadi Terapi.....	16
4.	Pengaruh Terapi Murottal Al-Qur'an Dengan Berat Badan Bayi.....	17
5.	Penatalaksanaan <i>Terapi</i> Murottal Al-Qur'an.....	17
D.	Surah Ar-Rahman.....	18
1.	Definisi.....	18
2.	Beberapa keutamaan yang ada di surah Ar Rahman, yaitu:.....	18
E.	Konsep Berat Badan Bayi.....	19
1.	Pengertian.....	19
2.	Faktor yang berpengaruh terhadap pertumbuhan dan perkembangan.....	20
3.	Pertumbuhan berat badan.....	24
F.	Konsep Asuhan Keperawatan.....	28
1.	Pengertian.....	28
2.	Pengkajian.....	28

3. Kondisi Umum	30
4. Tanda-tanda Vital	30
5. Diagnosa Keperawatan	33
6. Implementasi	37
BAB III LAPORAN KASUS KELOLAAN UTAMA	41
A. Pengkajian Kasus	41
1. Identitas pasien	41
2. Keluhan utama	41
3. Alasan di rawat	42
4. Data khusus	42
5. Pemeriksaan penunjang	45
6. Daftar harian dan terapi obat	46
7. Analisa data	47
B. Masalah Keperawatan	48
C. Intervensi Keperawatan	49
D. Intervensi Inovasi	52
E. Implementasi Keperawatan	52
F. Evaluasi Keperawatan	58
BAB IV ANALISA SITUASI	66
A. Profil Lahan Praktik	66

B. Analisa Masalah Keperawatan Dengan Konsep Terkait Dan Konsep Kasus Terkait.....	68
C. Analisa Salah Satu Intervensi Dengan Konsep Penelitian Terkait	71
D. Alternatif Pemecahan Yang Dilakukan.....	72
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	75
A. Kesimpulan	75
B. Saran.....	76
DAFTAR PUSTAKA	77
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Pathway BBLR	14
Gambar 2.2 Grafik Berat Badan Laki-Laki	28
Gambar 2.3 Grafik Berat Badan Perempuan	29
Gambar 4.1 RSUD Aji Muhammad Parikesit	68

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Kenaikan Berat Badan Minimal (Kbm) Pada Laki-Laki	30
Tabel 2.2 Kenaikan Berat Badan Minimal (Kbm) Pada Perempuan	31
Tabel 2.3 Intervensi Keperawatan	37
Tabel 2.4 Intervensi Inovasi	40
Tabel 3.1 Hasil Pemeriksaan Hematologi	47
Tabel 3.2 Hasil Pemeriksaan Kimia Klinik	47
Tabel 3.3 Hasil Pemeriksaan Hematologi	47
Tabel 3.4 Hasil Pemeriksaan Hematologi	48
Tabel 3.5 Hasil Pemeriksaan Kimia Klinik 4.....	8
Tabel 3.6 Tabel Terapi Obat Dan Cairan	48
Tabel 3.7 Tabel Analisa Data	49
Tabel 3.8 Intervensi Keperawatan	51
Tabel 3.9 Intervensi Inovasi	54
Tabel 3.10 Implementasi Keperawatan	55
Tabel 3.11 Evaluasi Keperawatan	61
Tabel 3.12 Implementasi Inovasi	66
Tabel 4.1 Lembar Observasi Intervensi Inovasi Dengan Terapi Murottal	74

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Biodata Peneliti

Lampiran 2 Standar Operasional Prosedur

Lampiran 3 Format Pengkajian Keperawatan Gawat Darurat Dan

Kritis Ruang Icu/Iccu

Lampiran 4 Lembar Konsultasi

Lampiran 5 Lemar Uji Plagiarism