

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA NY. M 22 TAHUN P1A1
DENGAN POST PARTUS MATURUS SC 3 JAM ATAS
INDIKASI KPD+OLIGOHYDRAMINION+GAGAL
INDUKSI DI RUANG SITI KHADIJAH
RSUD AL IHSAN BANDUNG**

KARYA TULIS ILMIAH



Oleh:
NURI HADINI ANWAR
NIM:102020051

**PROGAM STUDI VOKASI DIPLOMA III KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS 'AISYIYAH BANDUNG
2023**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA NY. M 22 TAHUN P1A1
DENGANPOST PARTUS MATURUS SC 3 JAM ATAS
INDIKASI KPD+OLIGOHDRAMINION+GAGAL
INDUKSI DI RUANG SITI KHADIJAH
RSUD AL IHSAN BANDUNG**

KARYA TULIS ILMIAH

*Diajukan untuk Menyelesaikan Pendidikan Progam Studi Vokasi Diploma III
Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas 'Aisyiyah Bandung*



Oleh:
NURI HADINI ANWAR
NIM:102020051

**PROGAM STUDI VOKASI DIPLOMA III KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS 'AISYIAH BANDUNG
2023**

LEMBAR PERSETUJUAN

LEMBAR PERSETUJUAN

NURI HADINI ANWAR

NIM. 102020051

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA NY. M 22 TAHUN PIAI DENGAN POST PARTUS
MATURUS SC 3 JAM ATAS INDIKASI KPD+OLIGOHIDRAMINION+GAGAL
INDUKSI DI RUANG SITI KHADIJAH RSUD AL IHSAN BANDUNG**

Karya Tulis Ilmiah ini Telah Disetujui Dan Dipertanggungjawabkan
Dihadapan Sidang Penguji Program Studi Vokasi Diploma III Keperawatan
Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas 'Aisyiyah Bandung

Oleh :

Pembimbing I



Bhakti Imansari, S.Kep., Ners., M.Kep

NPP. 2121270993093

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PENGESAHAN

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa KTI yang berjudul :

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA NY. M 22 TAHUN PIAI DENGAN POST PARTUS
MATURUS SC 3 JAM ATAS INDIKASI KPD+OLIGOHDRAMINION+GAGAL
INDUKSI DI RUANG SITI KHADIJAH RSUD AL HISAN BANDUNG**

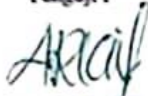
Disusun oleh :

Nuri Hadini Anwar
NIM. 10200020051

Telah disetujui dan dipertahankan dihadapan Tim Penguji Sidang Karya Tulis Ilmiah
Program Studi Vokasi Diploma III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas 'Aisyiyah
Bandung dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

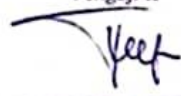
Bandung, 21 Juni 2023

Penguji I



Ariani Fatmawati, M.Kep., Sp.Kep.Mat

Penguji II



Euis Tuti, M.Kep

Ketua

Penguji



Bhakti Imansari, S.Kep., Ners., M.Kep
NPP. 2121270993093

Diketahui Oleh

Ketua Program Studi Vokasi Diploma III Keperawatan
Universitas 'Aisyiyah Bandung



Anggrivana Tri Widianti, S.Kep., Ners., M.Kep

NPP.2017190190061

SURAT PERNYATAAN

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Nuri Hadini Anwar
NIM : 102020051
Program Studi : Vokasi Diploma III Keperawatan

Dengan ini menyaakan bahwa saya tidak melakukan plagiarisme atau penjiplakan/pengambilan karangan, pendapat atau karya orang lain dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul :

**"ASUHAN KEPERAWATAN PADA NY. M 22 TAHUN PIAI DENGAN
POST PARTUS MATURUS SC 3 JAM ATAS INDIKASI
KPD +OLIGOHDRAMINION + GAGAL INDUKSI
DI RUANG SITI KHADIJAH RSUD AL-IHSAN
BANDUNG"**

Apabila suatu saat nanti saya terbukti melakukan plagiarism, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Demikianlah surat pernyataan ini saya buat dengan kesadaran sendiri dan tidak atas tekanan ataupun paksaan dari pihak manapun demi menegakan integritas akademik di institusi ini.

Bandung, Juni 2023

Yan



Nuri Hadini Anwar

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Nuri Hadini Anwar

NIM : 102020051

Program Studi : Diploma III Keperawatan

Dengan pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Universitas 'Aisyiyah Bandung Hak Bebas Royalti Nonekslusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

"ASUHAN KEPERAWATAN PADA NY.M 22 TAHUN P1A1 DENGAN POST PARTUS MATURUS SC 3 JAM ATAS INDIKASI KPD + OLIGOHIDRAMINION + GAGAL INDUKSI DI RUANG SITI KHADIJAH RSUD AL IHSAN BANDUNG"

Hak bebas Royalti Nonekslusif ini, Universitas 'Aisyiyah Bandung berhak menyimpan, mengalihkan dalam bentuk media lain, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta.

Demikian pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana semestisnya.

Mengetahui,

Tim Pembimbing



Bhakti Imansari, S.Kep., Ners., M.Kep

NPP. 2121270993093

Yang menyatakan,



Nuri Hadini Anwar

ABSTRAK

Nama : Nuri Hadini Anwar

NIM :102020051

ASUHAN KEPERAWATAN PADA NY.M 22 TAHUN DENGAN POST PARTUS MATURUS SC 3 JAM ATAS INDIKASI KPD+ OLIGOHIDRAMNION + GAGAL INDUKSI P1A1 DI RUANG SITI KHADIJAH RSUD AL IHSAN BANDUNG

KPD dapat menimbulkan berbagai komplikasi salah satunya adalah oligohidramnion. Ibu post partum memerlukan Asuhan keperawatan yang berkualitas untuk mencegah terjadinya bahaya nifas atau meminimalisir komplikasi post partum terutama pada ibu post partum SC yang mana tinggi resiko terjadinya infeksi. Tujuan penulisan karya tulis ilmiah ini untuk melakukan asuhan keperawatan pada pasien post SC POD Pertama atas indikasi KPD+oligohidramnion secara komprehensif dengan menggunakan metode deskriptif dan pendekatan studi kasus. Hasil pengkajian yang dilakukan bahwa pasien mengatakan nyeri di bagian luka bekas operasi dengan skala nyeri 4, nyeri seperti di sayat-sayat, nyeri bertambah ketika bergerak pasien, dan berkurang jika istirahat, dan nyeri dirasakan terus menerus. Pasien juga mengatakan merasa sedikit sesak, Respirasi 20x / menit, l. TTV : Nadi : 102x/ menit, TD : 140/ 80 mmHg , maka penulis menegakkan diagnosa nyeri akut, resiko pendarahan, menyusui tidak efektif, dan resiko infeksi. Intervensi yg di lakukan, diantaranya relaksasi nafas dalam, pemberian ketorolac melalui intravena, mengajarkan prosedur perawatan luka secara mandiri berkolaborasi pemberian ceftriaxone 1 gr rute iv, mengajarkan perawatan payudara post partum, melakukan massage fundus uteri. Hasil perawatan selama 3 hari di RSUD Al-Ihsan, diagnosa yang diangkat dapat teratasi pada pasien. Adapun saran bagi bagi mahasiswa diharapkan dapat mencari informasi dan memperluas wawasan mengenai pasien mengalami KPD, Oligohidramonion, komplikasi pada pasien SC.

Kata kunci: KPD, Oligohidramonion, SC.

ABSTRACT

Name : Nuri Hadini Anwar

NIM : 102020051

NURSING CARE FOR NY.M 22 YEARS OLD WITH POST PARTUS MATURUS SC 3 HOURS ON INDICATIONS OF KPD + OLIGOHYDRAMINION + FAILED P1A1 INDUCTION IN THE SITI KHADIJAH ROOM OF AL IHSAN RSUD BANDUNG

PROM can cause various complications, one of which is oligohydramnios. Post partum mothers need quality nursing care to prevent postpartum dangers or minimize post partum complications, especially in SC post partum mothers where the risk of infection is high. The aim of writing this scientific paper is to provide comprehensive nursing care to patients post SC POD for indications of PROM + oligohydramnios comprehensively using descriptive methods and a case study approach. The results of the assessment carried out showed that the patient stated that the pain in the surgical wound was on a pain scale of 4, the pain was like being cut, the pain increased when the patient moved, and decreased when resting, and the pain was felt continuously. The patient also said he felt a little short of breath, respiration 20x / minute, l. TTV: Pulse: 102x/minute, BP: 140/80 mmHg, so the author made a diagnosis of acute pain, risk of bleeding, ineffective breastfeeding, and risk of infection. The interventions carried out included deep breathing relaxation, intravenous administration of ketorolac, teaching independent wound care procedures in collaboration with administration of ceftriaxone 1 g IV route, teaching post partum breast care, performing uterine fundus massage. As a result of 3 days of treatment at Al-Ihsan Hospital, the patient's diagnosis was resolved. The suggestions for students are that they are expected to be able to search for information and broaden their knowledge regarding patients experiencing PROM, Oligohydramnios, complications in SC patients.

Keywords: PROM, Oligohydraminions, SC

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan segala puji bagi Allah SWT yang maha esa dan pemberi hidayah serta kasih saying mulia, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “ASUHAN KEPERAWATAN PADA NY.M 22 TAHUN P1A1 DENGAN POST PARTUS MATURUS SC 3 JAM ATAS INDIKASI KPD + OLIGOHIDRAMINION + GAGAL INDUKSI DI RUANG SITI KHADIJAH RSUD AL IHSAN BANDUNG”

Laporan tugas akhir ini dibuat untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan Pendidikan Vokasi Diploma III Keperawatan Universitas ‘Aisyiyah Bandung. Penulis menyadari bahwa dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak kekurangan, dan penulis mendapatkan banyak bantuan dan masukan dari berbagai pihak baik secara moril maupun materil, dan kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Tia Setiawati, S.Kp.,M.Kep.Ns.,Sp.Kep.An sebagai Rektor Universitas ‘Aisyiyah Bandung.
2. Popy Siti Aisyah, S.Kep.,M.Kep sebagai Dekan Fakultas ilmu Kesehatan Universitas ‘Aisyiyah Bandung.
3. Anggriyana Tri Widiyanti, S.Kep.,Ners.,M.Kep sebagai ketua Prodi Vokasi Diploma III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas ‘Aisyiyah Bandung yang telah memberikan dukungan, saran, serta motivasi.
4. Bhekti Iman Sari, S.Kep.,Ners.,M.Kep sebagai pembimbing yang senantiasa memberikan arahan dan masukan serta semangat selama proses bimbingan dan menjadi inspirasi bagi penulis.
5. Ariani Fatmawati, S.Kep., Ners., M.Kep., Sp.Kep.Mat sebagai Dosen Penguji akademik yang telah memberikan saran , motivasi, dan dukungan

6. Euis Tuti, S.Kep., Ners., M.Kep., sebagai Dosen Penguji akademik yang telah memberikan saran , motivasi, dan dukungan

7.Seluruh staf dosen dan karyawan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas ‘Aisyiyah Bandung yang sudah memberikan ilmu-ilmu yang sangat bermanfaat kepada Mahasiswa dan Mahasiswi Vokasi Diploma III Keperawatan angkatan 2018 selama proses pembelajaran sampai dengan penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.

8. Orang tua (Ibu dan Bapak) yang senantiasa membantu dan mendo’akan selama proses perkuliahan, dan selalu memberikan semangat dan nasihat untuk tidak mudah menyerah untuk melanjutkan cita-cita, dan tetap menjadi manusia yang baik kepada siapapun dan tetap menjadi manusia yang berguna bagi sesama.

Akhir kata besar harapan penulis mudah-mudahan ilmu yang selama ini penulis dapatkan bermanfaat dan menjadi amal ibadah. Penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat dan menjadi ilmu bagi rekan-rekan lainnya.

Wassalamualaikum Wr.Wb

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR BAGAN	vii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Tujuan.....	6
1. Tujuan Umum.....	6
2. Tujuan Khusus.....	6
C. Metode Telaah dan Pengambilan Data.....	8
D. Sistematika Penulisan	8
BAB II TINJAUAN TEORITIS	10
A. Konsep KPD.....	10
1. Definisi.....	10
2. Etiologi.....	10
3. Patosiologi	11
4. Tanda dan gejala.....	14
5. Pemeriksaan penunjang.....	14
6. Komplikasi	15
7. Penatalaksanaan.....	16
B. Konsep Oligohidramnion.....	17
1. Definisi.....	17
2. Etiologi.....	17
3. Patosiologi.....	19
4. Tanda dan gejala.....	21
5. Pemeriksaan penunjang.....	21
6. Komplikasi	22
7. Penatalaksanaan.....	23

C. Konsep Induksi Persalinan	24
D. Sectio Caesareae	26
1. Definisi	26
2. Etiologi	26
3. Klasifikasi Sectio cesarea	27
4. Indikasi	28
5. Perubahan Fisiologis	29
6. Penatalaksanaan	32
7. Komplikasi	35
8. Perubahan Psikologis pada ibu post sectio caesarea	36
9. Kebutuhan ibu post sectio caesarea	37
E. Konsep Post Partum	41
1. Definisi	41
2. Periode Masa nifas	41
3. Perubahan fisiologis dan psikologis pada ibu post partum	42
4. Kebutuhan dasar pada ibu post partum	47
F. Konsep Asuhan Keperawatan	52
1. Pengkajian	52
2. Diagnosa Keperawatan	59
3. Intervensi Keperawatan	60
4. Implementasi Keperawatan	65
5. Evaluasi Keperawatan	66
6. Dokumentasi Keperawatan	68
BAB III TINJAUAN KASUS DAN PEMBAHASAN	69
A. Tinjauan Kasus	69
1. Pengkajian	69
2. Riwayat Kesehatan	70
3. Pemeriksaan Fisik	75
4. Pola Aktivitas Sehari-hari	77
5. Aspek Psikososial	79

6. Data Spiritual.....	80
7. Data Penunjang.....	81
8. Analisa Data.....	83
9. Diagnosa Keperawatan.....	88
10. Intervensi Keperawatan.....	89
11. Implementasi.....	99
B. Pembahasan	114
1. Pengkajian.....	114
2. Merumuskan diagnosa keperawatan.....	116
3. Intervensi keperawatan.....	119
4. Implementasi.....	121
5. Evaluasi.....	122
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN.....	125
A. KESIMPULAN.....	125
B. SARAN.....	126
Daftar Pustaka.....	127

DAFTAR TABEL

<u>Table 2.1 Mengukur TFU Post Partum</u>	43
<u>Table 2.2 Intervensi Keperawatan</u>	61
Table 3.1 Pola Aktivitas Sehari-hari	77
Table 3.2 Hasil Laboratorium	81
Table 3.3 Terapi Farmakologi.....	81
Table 3.4 Analisa Data.....	83
Table 3.5 Intervensi Keperawatan.....	89
Table 3.6 Implementasi.....	99

DAFTAR BAGAN

Bagan1.1Pathway.....	38
----------------------	----

Daftar Pustaka

- Addisu, D., et al. 2020. Prevalence of Preterm Premature Rupture of Membrane and Its Associated Factors among Pregnant women Admitted in Debre Tabor General Hospital, North West Ethiopia: Institutional-Based Cross Sectional Study. *Obstetrics and gynecology International*, 2020,1-7.
- Andriani, F., Dkk. 2017. *Asuhan Kebidanan Neonathus, Bayi dan Balita*. Sidoarjo: Indomedia Pustaka.
- Arman, S. R. (2017). Faktor-faktor yang Berhubungan Dengan Tindakan sectio caesarea di Rumah Sakit DKT Bengkulu Tahun 2017. *Universitas Esa Unggul*, 4(November 2016), 9–15.
- Amin & Hardi. 2013. *Asuhan Keperawatan Berdasarkan Diagnosa Medis. NANDA NIC-NOC*. Yogyakarta : Mediaction.
- Astuti, Sri. 2015. *Asuhan Kebidanan Nifas dan Menyusui*. Jakarta: Erlangga
- Astuti, D. P., & Sulastri, E., 2019. Universitas Muhammadiyah Purworejo Peningkatan Pengetahuan Kehamilan , Persalinan Dan Nifas Yang Sehat Melalui Kelas Ibu Hamil Increasing Knowledge Of Pregnancy , Labor And Postpartum The 9 th University Research Colloquium 2019 Universitas Muhammadiyah Pu. 7– 10
- Ayuningtyas, D., dkk. (2018). Bioethics in Childbirth Through Sectio Caesaria Without Medical Indication. *Jurnal MKMI*, Vol.14 No. 1
- Boskabadi, H. & Zakerihamidi, M., 2019. Evaluation of Maternal Risk Factors, Delivery, and Neonatal Outcomes of Premature Rupture of Membrane: A Systematic Review Study. *Journal of Pediatrics Review*, 7(2), pp. 77-88.
- Cubbingham, et.al. 2014. *Obsteri Williams*. Jakarta. EGC
- Hadinata, D., & Awaludin. 2022. *Metodolgi Keperawatan*. Widina Bhakti Persada Bandung.
- Ilhamjaya, A. M., & Tawali, S. (2020). Angka Kejadian Dan Faktor – Faktor Yang Berhubungan Dengan Janin Letak Sungsang Dari Ibu Hamil Yang Melahirkan Di Rsws

- Makassar. Medika Alkhairaat : Jurnal Penelitian Kedokteran Dan Kesehatan, 2(2), 55–61.
- Indah.2019. Management Asuhan Kebidanan Intranatal Pada Ny "N" dengan usia Kehamilan Preterm di RSUD Syekh Yusuf Gowa Tanggal 01 Juli 2018. Jurnal Midewifery. VOL(1):1.
- Indriyanti, Sariaty, S., & Ferina. (2022). Pengaruh Relaksasi Genggam Jari Terhadap Penurunan Intensitas Nyeri Pada Ibu Post Sectio Caesarea: Evidence Based Case Report. Jurnal Kesehatan Siliwangi
- Kemenkes RI. Riset Kesehatan Dasar; RISKESDAS 2018. Jakarta: BalitbangKemenkes RI; 2018.
- Lailiyah, S. H., Athiroh, N., & Santoso, H. (2018). Identifikasi Perilaku Pasien Pasca Penderita Tifoid Tahun 2016 Di Kelurahan Lowokwaru Kecamatan Lowokwaru Kota Malang. E-Jurnal Ilmiah Biosaintropis (Bioscience-Tropic), 4(1), 1–7.
- Latin, Y. L. 2014. Instant Access Ilmu Kebidanan. Tangerang selatan: Binapura Aksara.
- Mahfudhoh, M., & Muslimin, I. (2020). Pengaruh Kualitas Pelayanan Terhadap Kepuasan Pasien Pada Rumah Sakit Umum Daerah Kota Cilegon. Jurnal Ilmiah Manajemen Kesatuan, 8(1), 39– 46.
- Manuaba, Ida A. C., dkk (2015). Ilmu Kebidanan, Penyakit Kandungan, dan KB Untuk Pendidikan Bidan Edisi 2. Jakarta : EGC
- Meitariansi Putri, et al. 2023. Hubungan antara Persalinan Induksi dan Gawat Janin di Rumah Sakit Umum Daerah Al-Ihsan Provinsi Jawa Barat Tahun 2020–2021. Bandung Conference Series : Medical Science. Vol (3): 1.
- Metasari & Sianipar, 2018, Journal of Nursing and Public Health, diakses 19 Maret 2019. <https://jurnal.unived.ac.id/index.php/jnph/article/download/488/426/>
- Negara, K. S., Mulyana, R. S., & Pangkahila, E. S. (2017). Buku Ajar Ketuban Pecah Dini.
- Olfah, Y., & Ghofur, A. 2016. Dokumentasi Keperawatan, Jakarta: Kementrian Kesehatan Republik Indonesia
- Pettker, 2018. Practice Bulletin No. 217: Prelabor Rupture of Membranes. American College of Obstetricians and Gynecologists, 135(3), pp. 90-97
- Prawiroharjo, S. 2014. Ilmu Kebidanan. Jakarta: Yayasan Bina Sarwono Prawirohardjo
- Pulungan Warita Pebri, dkk. 2020. Ilmu Obstetri dan Ginekologi Untuk Kebidanan. Yayasan Kita Menulis

- Putri Anita, A. (2016). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Persalinan Sectio Caesarea Di Rsud Dr.H.Abdul Moeloekprovinsi Lampung.
- Rini, Susilo dan Feti Kumala. 2017. Panduan Asuhan Nifas dan Evidence Based. Yogyakarta.
- Rizki, T.M. (2017). Asuhan Keperawatan Klien yang Mengalami CKD dengan Kelebihan Volume Cairan Di Ruang HCU Melati I RS Dr Moewardi Surakarta
- Roberia novrida. (2018). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Di Rumah Sakit Umum H Adam Malik Medan Tahun 2018 Novrida Roberia Politeknik Kesehatan Kemenkes Ri Medan Jurusan Div Kebidanan Medan Tahun 2018. Jurnal Kesehatan
- Rukiyah,A.Y., & Yulianti, L. (2014). Asuhan Kebidanan Kehamilan Berdasarkan Kurikulum Berbasis Kompetensi. Jakarta : Cv. Trans Info Media.
- Saifuddin Abdul Bari, 2010, *Ilmu Kebidanan*, Edisi 4. Jakarta: Bina Pustaka Sarwono Purwanto
- Sunarti. 2017. “Manajemen Askeb Intranatal Pada Ny ‘R’ Gestasi 37-38 Minggu Dengan KPD.” Ketuban Pecah Dini: 156.
- Sung, et,al. 2020. In: Starpearl [Internet]. Treasure Island (FL): StatPearls Publishing; 2020 Jan-,
- Syarif, D. (2018). Hubungan Hipertensi dan Getsi Dengan Kejadian Oligohidraminion Pada Ibu Hamil di RSUD Syeikh Yusuf Gowa Tahun 2018. Jurnal Kesehatan Delima Pelamonia, 2(1):65-70.
- Vita A. S. 2018 . Asuhan Kebidanan Nifas dan Menyusui- Teori dalam Praktik Kebidanan Profesional.Yogyakarta : Pustaka Baru Press.
- Wahyu, dkk. 2019. Pengaruh Terapi Kompres Hangat Dengan Aroma Lavender Terhadap Penurunan Intensitas Nyeri Pada Pasien POST Sectio Caesarea Di RS. Detasemen Kesehatan Tentara (DKT) Bengkulu. Jurnal Keperawatan Muhammadiyah Bengkulu. Vol (7) : 1.
- Wahyuningsih, 2019, Buku Ajar Asuhan Keperawatan Post Partum Dilengkapi dengan Panduan Persiapan Praktikum Mahasiswa Keperawatan. Yogyakarta.
- Wati,L. dkk.2022. Pengaruh Metode Birth Ball Terhadap Intensitas Nyeri Persalinan Kala I Fase Aktif Di Praktek Mandiri Bidan (PMB) Fifi Maryoni. Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi, 22(1), Februari 2022, 89-91. ISSN 1411-8939

- Widiastini, Luh Putu (2014). Asuhan Kebidanan Pada Ibu Bersalin dan BBL. Bogor : IN MEDIA
- Wulandari, et al. 2019. Faktor-Faktor yang Berhubungan Terhadap Kejadian Ketuban Pecah Dini (KPD) di RSIA Sitti Khadijah I Makassar Tahun 2019. Jurnal Kesehatan Delima Pelamonia. Vol (3) : 1.
- Yuliana, W., & Hakim, B. N. (2020). Emodemo Dalam Asuhan Kebidanan Masa Nifas. Yayasan Ahmar Cendekia Indonesia.