

BAB III

LAPORAN KASUS

A. PENGKAJIAN

Tabel 3.1 Identitas Pasien

Identitas Klien	Pasien 1	Pasien 2
1. Nama	By.ny N	By. Ny. D
2. Tanggal lahir	03 Oktober 2023	03 Oktober 2023
3. Jenis kelamin	Laki Laki	Laki-laki
4. No medrek	00-907755	00-907835
5. Diagnosa medis	RDS	RDS
6. Tanggal masuk rumah sakit	3 Oktober 2023	4 Oktober 2023
7. Tanggal pengkajian	5 Oktober 2023	5 Oktober 2023
8. Keluhan utama	Sesak	sesak
9. Riwayat penyakit sekarang	Bayi lahir letak kepala, secara spontan dari ibu G1P0A0. Ketuban keruh, berat badan lahir 1.625 gram, Panjang Badan 42 cm, lahir tidak langsung menangis. Apgar Score 6/8, beberapa saat kemudian tampak merintih, sesak, terdapat retraksi, <i>mothling</i> (+) CRT >3 detik, bayi dipasang <i>neopuff</i> untuk transportable ke ruangan bayi, setelah di ruangan bayi level	Bayi lahir dari ibu G3P2A0 lahir SC a.i ibu dengan PEB ketuban KPD 8 jam sisa jernih BB 1.710 gram Panjang Badan 43cm tidak langsung menangis. Apgar score 6/9, beberapa saat kemudian bayi merintih, sesak, terdapat retraksi, <i>mothling</i> (+) CRT >3 detik. Setelah resusitasi di ruangan bersalin bayi dipasang oksigen 1 liter/nasal. Setelah di observasi di level 1 <i>Downscore</i> bayi naik

	2a non Infeksi bayi dipasang CPAP dengan NIV PS 30 %/peep 7 Suhu 36°C Nadi 144x/i RR 55x/i Spo2 95% dengan CPAP <i>Downscore</i> 3 state 4 Bayi di rawat di inkubator dengan setting suhu inkubator 33-34°C	menjadi 3 bayi dipindahkan ke ruangan bayi level 2a non Infeksi, bayi dipasang CPAP dengan NIV PS fio2 30% peep7, Suhu bayi 36,4°C, Nadi 142x/i RR 50x/i Spo2 97% Bayi dirawat dengan inkubator dengan setting suhu inkubator 33-34°C
--	---	---

Tabel 3.2 Riwayat Kesehatan Masa Lalu

Hasil Obstetri	Pasien 1	Pasien 2
1. Prenatal		
Konsumsi obat selama kehamilan	<input type="checkbox"/> Ya <input checked="" type="checkbox"/> Tidak	<input type="checkbox"/> Ya <input checked="" type="checkbox"/> Tidak
Adakah ibu jatuh selama hamil	<input type="checkbox"/> Ya <input checked="" type="checkbox"/> Tidak	<input type="checkbox"/> Ya <input checked="" type="checkbox"/> Tidak
Diperiksa secara teratur	<input checked="" type="checkbox"/> Ya <input type="checkbox"/> Tidak	<input checked="" type="checkbox"/> Ya <input type="checkbox"/> Tidak
Tempat Pemeriksaan kehamilan	<input checked="" type="checkbox"/> Bidan <input type="checkbox"/> Rs <input type="checkbox"/> Puskesmas <input type="checkbox"/> Klinik	<input checked="" type="checkbox"/> Bidan <input type="checkbox"/> Rs <input type="checkbox"/> Puskesmas <input type="checkbox"/> Klinik
Imunisasi TT	<input type="checkbox"/> Ya <input checked="" type="checkbox"/> Tidak	<input type="checkbox"/> Ya <input checked="" type="checkbox"/> Tidak
2. Natal		
Cara melahirkan	<input checked="" type="checkbox"/> spontan <input type="checkbox"/> SC <input type="checkbox"/> Dengan alat bantu	<input type="checkbox"/> Spontan <input checked="" type="checkbox"/> SC <input type="checkbox"/> Dengan alat bantu
Penolong Persalinan	<input checked="" type="checkbox"/> Bidan <input type="checkbox"/> Dokter	<input type="checkbox"/> Bidan <input checked="" type="checkbox"/> Dokter
Usia Kehamilan	32 minggu	34 minggu
3. Post Natal		

Kondisi kesehatan bayi	BB lahir : 1625 gram PB 42cm LD: 23 cm LP: 25 cm LK : 30 cm LILA 8cm	BB lahir : 1710 gr PB 43Cm LD: 24 cm LP: 26 cm LK : 31 cm LILA 8cm
Berat badan sekarang	1600 gram	1650 gram
Kelainan Kongenital	<input type="checkbox"/> Ya <input checked="" type="checkbox"/> Tidak	<input type="checkbox"/> Ya <input checked="" type="checkbox"/> Tidak
Pengeluaran BAB pertama	<input checked="" type="checkbox"/> <24 jam <input type="checkbox"/> > 24 jam	<input type="checkbox"/> < 24 jam <input checked="" type="checkbox"/> > 24 jam
4. Penyakit terdahulu		
Jika Ya , bagaimana gejala dan penanganannya?	<input type="checkbox"/> Ya <input checked="" type="checkbox"/> Tidak	<input type="checkbox"/> Ya <input checked="" type="checkbox"/> Tidak
Pernah dioperasi	<input type="checkbox"/> Ya <input checked="" type="checkbox"/> Tidak	<input type="checkbox"/> Ya <input checked="" type="checkbox"/> Tidak
Jika Ya , sebutkan waktu dan berapa hari dirawat?	<input type="checkbox"/> Ya <input checked="" type="checkbox"/> Tidak	<input type="checkbox"/> Ya <input checked="" type="checkbox"/> Tidak
5. Pernah dirawat di RS		
Jika Ya , sebutkan penyakitnya dan respon emosional saat dirawat?	<input type="checkbox"/> Ya <input checked="" type="checkbox"/> Tidak	<input type="checkbox"/> Ya <input checked="" type="checkbox"/> Tidak
6. Alergi	<input type="checkbox"/> Ya <input checked="" type="checkbox"/> Tidak	<input type="checkbox"/> Ya <input checked="" type="checkbox"/> Tidak

Tabel 3.3 Pemeriksaan Fisik

a. Sistem pernafasan	Nafas spontan, irama reguler suara vesikuler, ada retraksi dada, sesak ada, penggunaan otot bantu nafas ada merintih ada, Respirasi 55x/mnt, terpasang CPAP NIV PS fio2 30% peep 7	Nafas spontan, irama reguler suara vesikuler, ada retraksi dada, sesak ada, penggunaan otot bantu nafas ada merintih ada, Respirasi 50x/mnt, terpasang CPAP NIV PS fio2 30% peep 7
b. Sistem kardiovaskuler	Nadi 144 x/mnt, kualitas nadi kuat, tidak ada bunyi tambahan, Spo2 95% dengan terpasang CPAP Fio2 30%/Peep 7, CRT >3 detik, <i>mothling</i> ada	Nadi 142 x/mnt, kualitas nadi kuat, tidak ada bunyi tambahan Spo2 97% dengan terpasang CPAP 30/7 CRT >3 detik, <i>mothling</i> ada
c. Sistem pencernaan	Mukosa lembab, tidak ada muntah, bising usus (+), reflek hisap lemah, refleks menelan lemah, terpasang Ogt untuk diit asi 8x5 cc personde residu (0)	Mukosa lembab, tidak ada muntah, bising usus (+), refleks hisap lemah, refleks menelan lemah, terpasang ogt diit asi 8x5 cc personde residu (+) susu
d. Sistem eliminasi	Bak spontan, warna kuning jernih, lubang anus ada, bab ada lembek kekuningan menggunakan diapers	Bak spontan , warna kuning jernih, lubang anus ada, bab ada lembek kekuningan menggunakan diapers

e. Sitem integumen	Warna merah muda, suhu tubuh 36,5 °C, akral hangat, terpasang UVC (<i>Umbilikal Vena Cateter</i>) no 3,5 kedalaman 10cm	Warna merah muda, suhu tubuh 36,4°, akral hangat, terpasang UVC (<i>Umbilikal Vena Cateter</i>) No 3,5 Kedalaman 11cm
f. Sistem muskuloskeletal	Tonus otot lemah, tidak ada kelainan	Tonus otot lemah, tidak ada kelainan
g. Genital	Normal	Normal
h. Neurologi	<i>State 4</i> , bayi menangis lemah reflek pupil isokor, reflek cahaya ada, ubun-ubun normal	<i>State 4</i> , reflek pupil isokor, bayi menangis lemah reflek cahaya ada, ubun-ubun normal
i. Istirahat dan tidur	Tidak ada gangguan tidur	Tidak ada gangguan tidur
7. Therapi yang didapatkan	TPN : D10% : 180cc/24 jam Aminosteril 1cc/jam Cefotaxim 2x65mgIV Aminophilin 2x3mgIV	TPN : D10% : 180cc/24 jam Aminosteril 1cc/jam Cefotaxim 2x75 mg IV Aminophilin 2x3mg IV

Tabel 3.4 Hasil Laboratorium

Hasil Laboratorium	Pasien 1	Pasien 2	Nilai Rujukan
Tanggal 3 Oktober 2023		Tanggal 4 Oktober 2023	
Hemoglobin	21,2	18,4	12-16 g/dl
Leukosit	17.500	18.700	6000-17.500 uL
Eritrosit	5,80	4,94	4.08-6.05 juta/uL
Hematokrit	60,1	52,0	29-41%
Trombosit	162.000	307.000	150.000-400000 Sel
MCV	103,5	105,2	74-108
MCH	36,5	37,2	25-35
RDW-CV	16,9	15,9	11-14
RDW-SD	72,9	70	
GDS	54	88	40-65mg/dl
Tanggal 5 Oktober 2023		Tanggal 6 Oktober 2023	
Hemoglobin	18,8	17,0	12-16 g/dl
Leukosit	5130	9970	6000-17.500 uL
Eritrosit	5,09	4,62	4.08-6.05 juta/uL
Hematokrit	52,7	47,7	29-41%
Trombosit	148.000	313.000	150.000-400000 Sel
CRP Kuantitatif	15,29	103,2	<0,5 mg/dl
Bilirubin Total	12,35	36,9	0,1-1,0 mg/dl
Bilirubin Direk	0,36	35,7	<0,4 mg/dl

Tabel 3.5 Hasil Thorax AP
Hasil Thorax AP

Hasil Thorax AP	
Tanggal 4 Oktober 2023	Tanggal 5 Oktober 2023
<p>Pasien 1</p>  <p>HMD grade 2 Tidak tampak Kardiomegali Terpasang NGT dengan ujung di abdomen atas Terpasang UVC dengan ujung setinggi Vertebra th 10</p>	<p>Pasien 2</p>  <p>Menyokong suatu Transient Respiratory Disorder of Newborn Tidak tampak kardiomegali Terpasang NGT dengan ujung abdomen atas Terpasang UVC dengan ujung setinggi Vertebra th 11</p>

B. ANALISA DATA DAN DIAGNOSA KEPERAWATAN

Tabel 3.6 Analisa Data Dan Diagnosa Keperawatan

Data	Etiologi	Masalah
<p>Pasien 1</p> <p>Ds:-</p> <p>Do :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bayi mengalami sesak • Terdapat retraksi dada • Adanya penggunaan otot bantu nafas • Bayi menangis dengan lemah • Bayi merintih • Apgar score 6/8 • CRT>3 detik • Tonus otot lemah • <i>Mottling</i> ada • RR 55x/minit • Spo2 95% dengan Terpasang CPAP 30/7 	<p>Prematur ↓ Fungsi organ-organ belum sempurna ↓ Fungsi organ paru belum baik ↓ Pertumbuhan dinding dada belum sempurna, vaskular paru imaturitas ↓ Meningkatnya tegangan permukaan alveoli ↓ Kolaps dan tidak mampu menahan sisa udara fungsional pada akhir ekspirasi ↓ Alveoli sulit mengembang ↓ Difusi CO₂ dan O₂ terganggu ↓ Ventilasi paru-paru terganggu ↓ Napas periodic ↓ MK : Pola Nafas Tidak Efektif</p>	Pola nafas tidak efektif
<p>Pasien 2</p> <p>Ds :-</p> <p>Do :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bayi mengalami sesak • Terdapat retraksi dada • Adanya penggunaan otot bantu nafas • Bayi menangis dengan lemah • Bayi merintih • Apgar score 6/9 		

<ul style="list-style-type: none"> • CRT>3 detik • Tonus otot lemah • Mottling ada • RR 50x/menit • Spo2 97% dengan CPAP 30/7 		
<p>Pasien 1</p> <p>DS : -</p> <p>DO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bayi lemah • BB 1625 gram • Bayi dirawat didalam inkubator • Suhu incubator 33-34°C • CRT >3 detik • Mothling (+) • Suhu bayi 36,4°C • Nadi 144x/mnt • RR 48 x/mnt <p>Pasien 2</p> <p>DS : -</p> <p>DO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bayi lemah • BB 1710gram • Bayi dirawat didalam inkubator • Suhu incubator 33-34°C • CRT >3 detik • Mothling (+) • Suhu bayi 36,5°C • Nadi 142x/mnt • RR 50 x/mnt 	<p>Prematuritas ↓ Nafas inadekuat ↓ Hipoksia ↓ Metabolisme anaerob ↓ Timbunan asam laktat ↓ Kurangnya cadangan glikogen ↓ Respon menggil bayi kurang ↓ Tidak dapat meningkatkan panas tubuh ↓ ketidakadekuatan suplai lemak subkutan ↓ MK : Termoregulasi tidak efektif</p>	Termoregulasi tidak efektif
<p>Pasien 1</p> <p>DS : -</p> <p>DO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reflek hisap lemah • Reflek menelan 	<p>Prematur ↓ Fungsi organ-organ belum sempurna ↓</p>	Resiko Defisit Nutrisi

<p>lemah</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tonus otot lemah • BB 1600gram turun dari BB lahir 1625 • Terpasang OGT untuk diit asi 5cc personde residu (0) <p>Pasien 2</p> <p>DS :-</p> <p>DO :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reflek hisap lemah • Reflek menelan lemah • Tonus otot lemah • BB 1710gram turun dari BB lahir 1650 • Terpasang OGT diit asi 5cc personde residu (+) 	<p>Fungsi organ pencernaan belum sempurna ↓ Ketidakmampuan mengabrorpsi nutrien ↓ Aktivitas otot pencernaan menurun ↓ Refleks menghisap dan menelan lemah ↓ Intake nutrisi inadekuat ↓ Penurunan simpanan nutrisi ↓ MK :Resiko Defisit Nutrisi</p>	
<p>Pasien 1</p> <p>DS : -</p> <p>DO :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Terpasang alat CPAP, UVC dengan no 3,5 hari pertama kedalaman 10cm • Leukosit 17.500 • Trombosit 162.00 • CRP 15,29 • Ketuban hijau <p>Pasien 2</p> <p>DS : -</p> <p>DO :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Terpasang alat CPAP, UVC dengan no 3,5 hari pertama kedalaman 11cm • KPD 8 jam sisa keruh • Leukosit 18.700 • CRP 18,23 	<p>Factor maternal ↓ Hipokseia maternal ↓ Prematur ↓ Fungsi organ-organ belum sempurna (Dismature) ↓ Efek prosedur invasive ↓ Peningkatan paparan organisme pathogen ↓ Imunologi menurun ↓ Daya tahan tubuh terhadap infeksi menurun ↓ MK : Resiko Infeksi</p>	<p>Resiko Infeksi</p>

Tabel 3.7 Diagnosa Keperawatan Yang Muncul Pada Pasien 1 dan 2

NO	DIAGNOSA KEPERAWATAN YANG MUNCUL
1.	Pola nafas tidak efektif berhubungan dengan Fungsi organ belum sempurna
2.	Termoregulasi tidak efektif berhubungan dengan ketidakadekuatan suplai lemak subkutan
3.	Resiko Defisit Nutrisi ditandai dengan reflek hisap dan menelan lemah
4.	Resiko Infeksi ditandai dengan efek prosedur invasif

C. Intervensi Keperawatan

Tabel 3.8 Intervensi Keperawatan

No	Diagnosa		Tujuan	Intervensi	Rasional
1	Pola Nafas Efektif Kelemahan Pernapasan	Tidak b.d. Otot	Setelah dilakukan tindakan keperawatan 3x24 jam diharapkan pola nafas membaik dengan kriteria hasil: 1. Dipsneu menurun (5) 2. Penggunaan otot bantu napas menurun (5) 3. Retraksi membaik (5) 4. Frekuensi napas membaik(5)	<p>Pemantauan respirasi (I. 01014)</p> <p>Observasi</p> <ol style="list-style-type: none"> Monitor frekuensi, irama dan upaya napas Palpasi kesimetrisan ekspansi paru Monitor saturasi oksigen <p>Terapeutik</p> <ol style="list-style-type: none"> Dokumentasikan hasil pemantauan Ubah posisi <i>Quarter Prone</i> setiap 3 jam <p>Terapi oksigen</p> <p>Observasi</p> <ol style="list-style-type: none"> Monitor posisi alat terapi oksigen dan kepatenan CPAP <p>Terapeutik</p> <ol style="list-style-type: none"> Pertahankan kepatenan jalan napas Berikan terapi oksigen ventilasi Mekanik <p>Kolaborasi</p> <ol style="list-style-type: none"> Kolaborasi penentuan dosis oksigen Setting awal VT 4,5/BB 	<p>Pemantauan respirasi (I. 01014)</p> <p>Observasi</p> <ol style="list-style-type: none"> Untuk mengetahui frekuensi, irama dan upaya napas Untuk mengetahui kesimetrisan ekspansi paru klien Agar saturasi oksigen klien terpantau <p>Terapeutik</p> <ol style="list-style-type: none"> Agar kondisi klien terpantau oleh tenaga Kesehatan Posisi <i>quarter prone</i> juga berfungsi untuk menstabilkan frekuensi pernapasan dan meningkatkan saturasi oksigen (Sara et.all 2022) <p>Terapi oksigen</p> <p>Observasi</p> <ol style="list-style-type: none"> Untuk memastikan alat terapi oksigen CPAP pada posisi yang benar. <p>Terapeutik</p> <ol style="list-style-type: none"> Agar bantuan terapi oksigen masuk ke paru-paru klien Agar kebutuhan oksigen klien terpenuhi <p>Kolaborasi</p> <ol style="list-style-type: none"> Agar dosis oksigen yang diberikan kepada klien sesuai dengan kebutuhan

2.	Termoregulasi tidak efektif b.d ketidakadekuatan suplai lemak subkutan	Setelah dilakukan perawatan 1x24 jam gangguan Termoregulasi tidak efektif dapat meningkat dengan kriteria 1. Adaptasi neonatus membaik 2. Membran mukosa lembab 3. Prematuritas menurun 4. <i>Mothling</i> menurun 5. Pengisian kapiler membaik CRT < 3 detik	Perawatan Bayi dan Manajemen Hipotermia Observasi 1. Monitor tanda-tanda vital bayi (suhu 36,5 -37,5) 2. Identifikasi penyebab hipotermia (kekurangan lemak) Terapeutik 3. Ganti linen yang basah 4. Gunakan nesting 5. Sediakan lingkungan yang hangat (inkubator yang diberi nesting) 6. Ganti popok jika basah Edukasi 7. Jika memungkinkan dan bayi sudah terlepas oksigen lakukan penghangatan aktif ekternal dengan perawatan metode kangguru	Perawatan Bayi dan Manajemen Hipotermia Observasi 1. Monitoring tanda tanda hipotermi atau hipertermi 2. Untuk mendeteksi dini penyebab hipotermi sehingga dapat di cegah Terapeutik 3. Mencegah kehilangan panas 4. Nesting membuat nyaman bayi 5. Menghangatkan bayi 6. Mencegah kehilangan panas Edukasi 7. Metode Kanguru adalah metode pera-watan dini dengan sentuhan kulit antara ibu dan bayi baru lahir dalam posisi kanguru. Pmk juga menguatkan daya tahan tubuh bayi. Teknik atau metode kangguru diketahui dapat memperkuat sistem kekebalan tubuh bayi prematur. Hal ini penting agar tubuh bayi lebih kuat melawan virus dan bakteri. (Padila & Agustien, 2019)s
3	Resiko Defisit Nutrisi d.d reflek hisap dan menelan lemah	Setelah dilakukan intervensi keperawatan selama 3 x 24 jam	Manajemen nutrisi Observasi 1. Identifikasi status nutrisi	Manajemen nutrisi Observasi 1. Untuk mengetahui status nutrisi

		<p>status nutrisi membaik dengan Kriteria Hasil :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Tidak ada tanda-tanda malnutrisi 2. Tidak terjadi penurunan berat badan 3. Toleransi diit membaik 	<ol style="list-style-type: none"> 2. Monitor status makanan 3. Monitor BB 4. Monitor hasil lab <p>Terapeutik</p> <ol style="list-style-type: none"> 5. Sajikan susu dalam keadaan hangat 6. Hentikan pemberian melalui OGT jika asupan oral dapat ditoleransi 7. Hitung kebutuhan cairan bayi (usia bayi 3 hari, dgn BB 1600-1650gr → kebutuhan cairan 130 cc/kgBb/hari 	<p>dalam rentan normal atau tidak</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Agar asupan makan dapat terkaji 3. Peningkatan BB yang sesuai adalah keberhasilan dalam pemberian nutrisi 4. Nutrisi yang baik dapat menunjang peningkatan hb atau hb dalam batas normal <p>Terapeutik</p> <ol style="list-style-type: none"> 5. Makanan dalam keadaan hangat dapat memberikan kenyamanan pada pasien 6. Untuk menunjang kemandirian pasien 7. Dengan menghitung kebutuhan cairan menghindari bayi dehidrasi
4	Resiko Infeksi d.d efek prosedur Invasif	<p>Setelah dilakukan intervensi keperawatan selama 3 x 24 jam Resiko infeksi dapat teratasi dengan Kriteria hasil</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tidak muncul tanda-tanda infeksi seperti demam 	<p>Pencegahan infeksi Observasi</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Memonitor tanda dan gejala infeksi lokal dan siskemik <p>Terapeutik</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Cuci tangan sebelum dan sesudah kontak dengan pasien serta lingkungannya 	<p>Observasi</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Untuk mengetahui ada tidaknya tanda-tanda infeksi <p>Terapeutik</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mencegah terjadinya infeksi 2. Area steril yang terkontaminasi dapat memicu terjadinya infeksi, menurut

		<ul style="list-style-type: none"> - Hasil leukosit dan CRP normal <p>3. Pertahankan teknik aseptik pada pasien</p> <p>4. Pertahan kan area bersih dan steril dilingkungan</p> <p>5. Batasi pengunjung</p> <p>Edukasi</p> <p>6. Jelaskan kepada orang tua mengenai tanda dan gejala infeksi serta efek samping pemasangan alat medis</p> <p>7. Ajarkan cara mencuci tangan dengan benar</p> <p>Kolaborasi</p> <p>8. Kolaborasi pemberian antibiotic Cefotaxime 2x 65mg/IV (pasien 1) Cefotaxime 2x75mg/IV (pasien 2)</p>	<p>(Hertina dkk, 2019) Cuci tangan adalah cara yang paling efektif dalam menurunkan angka kejadian infeksi nosokomial, yang didefinisikan sebagai suatu tindakan membersihkan tangan menggunakan air dan/atau hand sanitizer berbahan dasar alkohol untuk mengeliminasi mikroorganisme transien yang ada pada tangan.</p> <p>3. mempertahankan area steril dengan pakaian steril</p> <p>4. Lingkungan dapat menjadi sumber infeksi</p> <p>Edukasi</p> <p>5. Mengedukasi orang tua tentang tanda dan gejala infeksi serta efek samping pemasangan alat medis</p> <p>6. Mencegah infeksi</p> <p>Kolaborasi</p> <p>7. Untuk menghambat pertumbuhan bakteri</p>
--	--	---	---

D. Implementasi Dan Evaluasi

Tabel 3.9 Implementasi dan Evaluasi

Diagnosa Keperawatan	Hari, tanggal dan jam	Implementasi Evaluasi Pasien 1		Hari, tanggal dan jam	Implementasi dan Evaluasi pasien 2		Ttd
		Implementasi	Evaluasi		Implementasi	Evaluasi	
1	05 Oktober 2023 Jam 08.00	<p>Diagnosa 1</p> <ul style="list-style-type: none"> Mengkaji ulang k/u bayi Hasil: state 4, down score 2, Menangis lemah Mengobservasi frekuensi, irama dan upaya nafas Hasil : RR 48x/menit, sesak (+), retraksi (+) mempalpasi kesimetrisan ekspansi paru Hasil : adanya penarikan otot diantara tulang rusuk saat inspirasi 	<p>S : - O : sesak (+), Retraksi (+) Mottling (+) Desaturasi (-) Cpap terpasang dengan mode NIV PS Fio2 30% PEEP 7 Toleransi diit baik residu (-) dengan diit 5cc personde, muntah (-)</p> <p>A : Diagnosa 1,2,3,4 masalah belum teratasi</p> <p>P : intervensi dilanjutkan</p>	05 Oktober 2023 Jam 08.00	<p>Diagnosa 1</p> <ul style="list-style-type: none"> Mengkaji ulang k/u bayi. Hasil: state 4, down score 2, Menangis lemah Mengobservasi frekuensi, irama dan upaya nafas Hasil : RR 48x/menit, sesak (+), retraksi (+) mempalpasi kesimetrisan ekspansi paru Hasil : adanya penarikan otot diantara tulang rusuk saat inspirasi 	<p>S : - O : sesak (+), Retraksi (+) Mottling (+) Desaturasi (-) Cpap terpasang dengan mode NIV PS Fio2 30% PEEP 7 Toleransi diit residu (+) 1cc asi dengan diit 5cc personde, muntah (-)</p> <p>A : Diagnosa 1,2,3,4 masalah belum teratasi</p> <p>P : intervensi dilanjutkan</p>	Dewi P

	Jam 08.30	<ul style="list-style-type: none"> memonitor saturasi Oksigen dengan monitor Hasil:95% dengan terpasang Cpap Fio2 30% peep 7 		Jam 08.35	<ul style="list-style-type: none"> memonitor saturasi Oksigen dengan monitor Hasil:95% dengan terpasang Cpap Fio2 30% peep 7 	
	Jam 08.40	<ul style="list-style-type: none"> Mengatur posisi tidur bayi dari posisi terlentang ke posisi Quarter Prone Hasil: bayi dirubah posisi ke <i>quarter prone</i> Nadi : 138x/menit Spo2 : 98% DS : 2 Stase 4 Memonitor kepatenan pemasangan alat bantu nafas CPAP Hasil : alat bantu nafas CPAP terpasang paten dengan posisi <i>Quarter prone</i> 		Jam 08.45	<ul style="list-style-type: none"> Mengatur posisi tidur bayi dari posisi terlentang ke posisi Quarter Prone Hasil: bayi dirubah posisi ke <i>quarter prone</i> Suhu bayi 36,5°C Nadi 142x/menit RR 50 x/menit 	
	Jam 08.45			Jam 09.00	<p><u>Diagnosa 2</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Mengobservasi tanda-tanda vital bayi. Hasil : Suhu bayi 36,6°C Nadi 142x/mnt RR 50 x/mnt Spo2 97% Mengganti diaper bayi Hasil : diapers diganti, bab (+), Bak (+). Bayi 	

2	Jam 08.50	<p><u>Diagnosa 2</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Mengobservasi tanda-tanda vital bayi. Hasil : Suhu bayi 36,5°C Nadi 144x/mnt RR 48 x/mnt Spo2 96% 		jam 09.30	<ul style="list-style-type: none"> tampak nyaman Output 30cc Memonitor suhu inkubator Hasil : settingan suhu inkubator 33-34°C <p><u>Diagnosa 3</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Mengganti diaper bayi Hasil : diapers diganti, bab (+), Bak (+). Bayi tampak nyaman Output 22cc Memonitor suhu inkubator Hasil : settingan suhu inkubator 33-34°C 	
3	Jam 09.00			Jam 10.00	<p><u>Diagnosa 4</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Menyediakan asi dalam keadaan hangat dan Memberi diit asi 5 cc personde Hasil:residu(+)asi 1 cc 	
	Jam 09.05			Jam 11.00	<ul style="list-style-type: none"> Memberikan therapi antibiotic sesuai dosis 75mg/iv Hasil : antibiotic di berikan sesuai dosis, tidak tampak kemerahan Memberikan Therapi aminophilin 3mg/iv Hasil : therapi diberikan sesuai dosis 	
	Jam 09.15	<p><u>Diagnosa 3</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Menyediakan asi dalam keadaan hangat dan Memberi diit asi 5 cc personde Hasil : residu(-)toleransi diit baik 				

4	Jam 10.00	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Diagnosa 4</u> • Memberikan therapi antibiotic sesuai dosis 65mg/iv Hasil : antibiotic di berikan sesuai dosis, tidak tampak kemerahan • Memberikan Therapi aminophilin 3mg/iv Hasil : therapi diberikan sesuai dosis • Mencuci tangan sebelum dan setelah kontak dengan pasien Hasil : melakukan 5 moment • Melakukan edukasi kepada orang tua tentang jam kunjungan dan edukasi cuci tangan 5 moment Hasil : orang tua memahami, mengerti tentang jam kunjungan yang di Batasi dan mendemonstrasikan kembali tentang cara cuci tangan • Memonitor kepatenan UVC Hasil: terpasang UVC terpasang paten di kedalaman 10cm tidak ada kebocoran, tidak ada tanda tanda infeksi disekitar pemasangan 	Jam 11.45	<ul style="list-style-type: none"> • Mencuci tangan sebelum dan setelah kontak dengan pasien Hasil : melakukan 5 moment • Melakukan edukasi kepada orang tua tentang jam kunjungan dan edukasi cuci tangan 5 moment Hasil : orang tua memahami, mengerti tentang jam kunjungan yang di Batasi dan mendemonstrasikan kembali tentang cara cuci tangan • Memonitor kepatenan UVC Hasil: terpasang UVC terpasang paten di kedalaman 10cm tidak ada kebocoran, tidak ada tanda tanda infeksi disekitar pemasangan 		

				Jam 12.15	UVC	
	Jam 11.35	<p>memahami, mengerti tentang jam kunjungan yang di Batasi dan mendemonstrasikan kembali tentang cara cuci tangan</p> <ul style="list-style-type: none"> • Memonitor kepatenan UVC 		Jam 12.30	<p><u>Diagnosa 1</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Memonitor kepatenan CPAP <p>Hasil: Cpap terpasang paten, tidak ada leak</p>	
3	Jam 12.00	<p>Hasil: terpasang UVC terpasang paten di kedalaman 11 tidak ada kebocoran, tidak ada tanda tanda infeksi disekitar pemasangan UVC</p> <p><u>Diagnosa 3</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Memberi diit asi/pasi 5cc personde <p>Hasil : residu (-) toleransi baik</p>		Jam 13.40	<p><u>Diagnosa 3</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Memberi diit asi/pasi 5cc personde <p>Hasil : residu (+)1cc susu</p> <p><u>Diagnosa 4</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Mengganti diaper bayi 	
2	Jam 13.30	<p><u>Diagnosa 2</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Mengganti diaper bayi <p>Hasil : diapers diganti, bab (+), Bak (+). Bayi tampak nyaman Output 5cc</p> <p>Mengevaluasi bayi Menghitung diuresis, mencatat intake output</p> <p>Intake : 69,5cc</p> <p><u>Output: 35 cc - + 34,5 cc</u></p> <p>Diuresis 3cc/kgbb/jam</p>				

		Mengevaluasi bayi Menghitung diuresis, mencatat intake output Intake : 69,5cc <u>Output: 40 cc</u> + 29,5 cc Diuresis 2cc/kgbb/jam					
1	06 Okttober 2023 Jam 15.00 Jam 15.30	<p>Diagnosa 1</p> <ul style="list-style-type: none"> Mengkaji ulang k/u bayi. Hasil: state 4, down score 2, Menangis lemah Mengobservasi frekuensi, irama dan upaya nafas Hasil : RR 48x/menit, sesak (+), retraksi (+) Mengatur posisi tidur bayi dari posisi terlentang ke posisi Quarter Prone Hasil : Bayi di rubah posisi dari posisi 	<p>S : - O : sesak (<) Retraksi (<) <i>Mottling</i> (-) Desaturasi (-) Cpap terpasang dengan Fio2 turun ke 25% Peep 7 Toleransi diit baik residu (-) dengan diit 8x7,5cc personde, muntah (-)</p> <p>A : Diagnosa 1,2,3,4 masalah belum teratasi</p> <p>P : intervensi dilanjutkan</p>	06 Okttober 2023 Jam 15.00 Jam 15.00	<p>Diagnosa 1</p> <ul style="list-style-type: none"> Mengkaji ulang k/u bayi. Hasil: state 4, down score 2, Menangis lemah Mengobservasi frekuensi, irama dan upaya nafas Hasil : RR 50x/menit, sesak (+), retraksi (+) desaturasi ada spo2 82% apneu prematurity (+) 	<p>S : - O : sesak (<) Retraksi (<) <i>Mottling</i> (-) Desaturasi (+) Cpap terpasang 30/7 Toleransi diit baik residu (+) 1cc asi dengan diit 7,5cc personde, muntah (-)</p> <p>A : Diagnosa 1,2,3,4 masalah belum teratasi</p> <p>P : intervensi dilanjutkan</p>	Dewi P

3	Jam 15.35	<p>supinasi (terlentang) menjadi posisi <i>Quarter Prone</i></p> <p><u>Diagnosa 3</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Memberi diit asi 7,5cc persone Hasil : residu (-) toleransi baik 		Jam 15.00	<ul style="list-style-type: none"> Merangsang dan mengusap punggung bayi Hasil : spo2 naik 95% Mengatur posisi tidur bayi dari posisi terlentang ke posisi <i>Quarter Prone</i> Hasil : Bayi di rubah posisi dari posisi supinasi (terlentang) menjadi posisi <i>Quarter Prone</i>
2	Jam 16.00	<p><u>Diagnosa 2</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Mengobservasi tanda-tanda vital bayi. Hasil : Suhu 36,5°C Nadi 160x/mnt RR 50 x/mnt Spo2 95% dengan terpasang CPAP Fio2 25% dan Peep 7 		Jam 16.00	<p><u>Diagnosa 3</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Memberi diit asi 7,5 cc persone Hasil : residu (-) toleransi baik
	Jam 17.00	<ul style="list-style-type: none"> Mengkaji Ulang Ku bayi setelah perubahan Posisi Hasil : bayi tampak nyaman Nadi 144x/menit Spo2 97% 		Jam 17.30	<p><u>Diagnosa 2</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Mengobservasi tanda-tanda vital bayi. Hasil : Suhu 36,5°C Nadi 160x/mnt RR 50 x/mnt Spo2 95% dengan terpasang CPAP Fio2 30% dan Peep 7

	Jam 18.00	<ul style="list-style-type: none"> Mengganti alat tenun yang basah dan memasang nesting Hasil : alat tenun diganti dengan yang kering dan terpasang nesting <p><u>Diagnosa 3</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Memberi diit asi 7,5 cc personde Hasil : residu (-) toleransi baik Mengobservasi tanda-tanda vital bayi. Hasil : Suhu bayi 36,8°C Nadi 142x/mnt RR 48 x/mnt Spo2 96% Memberi diit asi/pasi 7,5cc personde Hasil : residu (-) toleransi baik 		Jam 18.00	<ul style="list-style-type: none"> Mengkaji Ulang Ku bayi setelah perubahan Posisi Hasil : bayi tampak nyaman Nadi 144x/menit Spo2 97% <p><u>Diagnosa 3</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Memberi diit asi 7,5 cc personde Hasil : residu (-) toleransi baik Mengobservasi tanda-tanda vital bayi. Hasil : Suhu bayi 36,8°C Nadi 142x/mnt RR 48 x/mnt Spo2 96% Memberi diit asi/pasi 7,5cc personde Hasil : residu (-) toleransi baik Mengganti diaper bayi Hasil : diapers diganti, bab (+), Bak (+). Bayi 	
3	Jam 18.30		Jam 20.30	Jam 20.40		

		<ul style="list-style-type: none"> Mengganti diaper bayi <p>Hasil : diapers diganti, bab (+), Bak (+). Bayi tampak nyaman Output 38cc</p> <p>Mengevaluasi bayi Menghitung diuresis, mencatat intake output Intake : 69,5cc <u>Output: 38 cc</u> - + 31,5 cc Diuresis 2,8cc/kgbb/jam</p>			<p>tampak nyaman Output 38cc</p> <p>Mengevaluasi bayi Menghitung diuresis, mencatat intake output Intake : 69,5cc <u>Output: 35 cc</u> - + 27,5 cc Diuresis 34,5cc/kgbb/jam</p>		
1	07 Oktober 2023 Jam 08.00 Jam 08.05	<p>Diagnosa 1</p> <ul style="list-style-type: none"> Mengkaji ulang k/u bayi Hasil: state 4, down score 2, Menangis lemah Mengobservasi frekuensi, irama dan upaya nafas Hasil : RR 44x/menit, sesak (<), retraksi (-) 	<p>S : -</p> <p>O : sesak (<), Retraksi (-) Mottling (-) Desaturasi (-) Cpap terpasang 25% / PEEP 7</p> <p>Toleransi diit baik residi (-) dengan diit 10cc personde, muntah (-)</p> <p>A : Diagnosa 1,2,3,4 teratasi sebagian</p>	07 Oktober 2023 Jam 08.00 Jam 08.10	<p>Diagnosa 1</p> <ul style="list-style-type: none"> Mengkaji ulang k/u bayi Hasil: state 4, down score 2, Menangis lemah Mengobservasi frekuensi, irama dan upaya nafas Hasil : RR 44x/menit, sesak (<), retraksi (-) memonitor saturasi Oksigen dengan monitor 	<p>S : -</p> <p>O : sesak (<), Mottling (-) Desaturasi (-) Cpap terpasang 25/7 Toleransi diit baik residi (-) 0cc asi dengan diit 10 cc personde, muntah (-)</p> <p>A : Diagnosa 1,2,3 teratasi sebagian</p> <p>P : intervensi dilanjutkan</p>	

2	<p>jam 08.30</p> <ul style="list-style-type: none"> • memonitor saturasi Oksigen dengan monitor Hasil:98% dengan terpasang Cpap Fio2 25% peep 7 • Mengatur posisi tidur bayi dari posisi terlentang ke posisi Quarter Prone Hasil: bayi dirubah posisi ke <i>quarter prone</i> Nadi : 144x/menit Spo2 : 98% DS : 2 Stase 4 • Memonitor kepatenan pemasangan alat bantu nafas CPAP Hasil : alat bantu nafas CPAP terpasang paten dengan posisi <i>Quarter prone</i> <p><u>Diagnosa 2</u></p>	<p>P : intervensi dilanjutkan</p>		<p>Jam 08.30</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hasil:96% dengan terpasang Cpap Fio2 25% peep 7 • Mengatur posisi tidur bayi dari posisi terlentang ke posisi Quarter Prone Hasil: bayi dirubah posisi ke <i>quarter prone</i> Nadi : 138x/menit Spo2 : 99% DS : 2 Stase 4 • Memonitor kepatenan pemasangan alat bantu nafas CPAP Hasil : alat bantu nafas CPAP terpasang paten dengan posisi <i>Quarter prone</i> <p><u>Diagnosa 2</u></p>	<p>Jam 09.00</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mengobservasi tanda-tanda vital bayi. Hasil : Suhu 36,9°C Nadi 148 x/mnt RR 40 x/mnt Spo2 99
---	---	-----------------------------------	--	---	---

	Jam 09.00	<ul style="list-style-type: none"> Mengobservasi tanda-tanda vital bayi. Hasil : Suhu 36,7°C Nadi 148 x/mnt RR 44 x/mnt Spo2 99 % Memonitor suhu inkubator Hasil : settingan suhu inkubator 33-34°C <p><u>Diagnosa 3</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Menyediakan asi dalam keadaan hangat dan Memberi diit asi 10 cc personde Hasil : residu(-)toleransi diit baik <p><u>Diagnosa 4</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Memberikan therapi antibiotic sesuai dosis 65mg/iv Hasil : antibiotic di berikan sesuai dosis, 		Jam 09.10	<ul style="list-style-type: none"> % Memonitor suhu inkubator Hasil : settingan suhu inkubator 33-34°C <p><u>Diagnosa 3</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Menyediakan asi dalam keadaan hangat dan Memberi diit asi 10 cc personde Hasil : residu(-)toleransi diit baik <p><u>Diagnosa 4</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Memberikan therapi antibiotic sesuai dosis 75mg/iv Hasil : antibiotic di berikan sesuai dosis, tidak tampak kemerahan Memberikan Therapi aminophilin 3mg/iv Hasil : therapi diberikan sesuai dosis Mencuci tangan sebelum dan setelah kontak dengan pasien 	
--	-----------	--	--	-----------	---	--

	Jam 11.00	<p>tidak tampak kemerahan</p> <ul style="list-style-type: none"> • Memberikan Therapi aminophilin 3mg/iv <p>Hasil : therapi diberikan sesuai dosis</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mencuci tangan sebelum dan setelah kontak dengan pasien <p>Hasil : melakukan 5 moment</p> <p><u>Diagnosa 3</u></p>		Jam 12.00	<p>Hasil : melakukan 5 moment stabil 36,5°C</p> <p><u>Diagnosa 3</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Mehangatkan asi dan Memberi diit asi/pasi 10cc personde <p>Hasil : residu (-) toleransi baik</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mengganti diaper bayi <p>Hasil : diapers diganti, bab (+), Bak (+). Bayi tampak nyaman Output 63cc</p> <p>Mengevaluasi bayi</p> <p>Menghitung diuresis, mencatat intake output</p> <p>Intake : 69,5cc</p> <p><u>Output: 63 cc - + 6cc</u></p> <p>Diuresis</p> <p>3,93cc/kgbb/jam</p>	
	Jam 12.00	<p>Hasil : melakukan 5 moment</p> <p><u>Diagnosa 3</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Mehangatkan asi dan Memberi diit asi/pasi 10cc personde <p>Hasil : residu (-) toleransi baik</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mengganti diaper bayi <p>Hasil : diapers diganti, bab (+), Bak (+). Bayi tampak nyaman Output 63cc</p> <p>Mengevaluasi bayi</p> <p>Menghitung diuresis, mencatat intake output</p> <p>Intake : 69,5cc</p> <p><u>Output: 63 cc - + 6cc</u></p> <p>Diuresis</p> <p>3,93cc/kgbb/jam</p>		Jam 13.40		
	Jam 13.35	<p>Hasil : melakukan 5 moment</p> <p><u>Diagnosa 3</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Mehangatkan asi dan Memberi diit asi/pasi 10cc personde <p>Hasil : residu (-) toleransi baik</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mengganti diaper bayi <p>Hasil : diapers diganti, bab (+), Bak (+). Bayi tampak nyaman Output 58cc</p> <p>Mengevaluasi bayi</p>				

		Menghitung diuresis, mencatat intake output Intake : 69,5cc <u>Output: 58 cc</u> - + 11,5 cc Diuresis 3,6cc/kgbb/jam				
--	--	--	--	--	--	--