

DAFTAR ISI

Daftar	Halaman
Halaman Sampul Depan	i
Halaman Sampul Dalam dan Prasyarat	ii
Halaman Surat Pernyataan	iii
Halaman Persetujuan	iv
Halaman Pengesahan	v
Halaman Kata Pengantar	vi
Abstrak	viii
Daftar Isi.....	x
Daftar Tabel	xii
Daftar Bagan	xiii
Daftar Lampiran	xiv
Daftar Arti Lambang dan Singkatan	xv
 BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Studi Literatur	4
1.4 Manfaat Studi Literatur	4
1.4.1 Bagi Penulis	4
1.4.2 Bagi Rumah Sakit	4
1.4.3 Bagi Perkembangan Ilmu Keperawatan	5
 BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Konsep Dasar BBLR.....	6
2.1.1 Pengertian BBLR	6
2.1.2 Klasifikasi BBLR	6
2.1.3 Etiologi BBLR.....	7
2.1.4 Patofisiologi.....	8
2.1.5 Pathway	9
2.1.6 Manifestasi Klinis.....	10
2.1.7 Masalah pada BBLR	11
2.1.8 Penatalaksanaan BBLR	13
2.1.9 Pemeriksaan Penunjang.....	15
2.2 Konsep Dasar Oksigenasi pada BBLR	17
2.2.1 Pengertian	17
2.2.2 Sitem tubuh yang berperan dalam pemenuhan kebutuhan oksigenasi	17
2.2.3 Proses Oksigenasi.....	17
2.2.4 Indikasi pemberian Oksigen.....	18
2.2.5 Metode pemberian Oksigen.....	18
2.2.6 Efek samping pemberian terapi Oksigen.....	19

BAB 3 METODE STUDI LITERATUR	
3.1 Rancangan Studi Literatur	20
3.2 Fokus Studi	20
3.3 Prosedur Pengumpulan Data	20
3.4 Penyajian dan Analisis Data.....	20
3.5 Etika Penulisan.....	21
BAB 4 HASIL STUDI LITERATUR DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil Studi Literatur	22
4.2 Pembahasan.....	25
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	28
5.2 Saran.....	28
DAFTAR PUSTAKA	29
LAMPIRAN	32

DAFTAR TABEL

<u>Tabel</u>	<u>Judul</u>	<u>Halaman</u>
Tabel 2.1	Ballard Score.....	15

DAFTAR BAGAN

Bagan	Judul	Halaman
Bagan 2.1	Pathway BBLR	9

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Judul	Halaman
Lampiran 1	Matriks Jurnal	32
Lampiran 2	Jadwal Kegiatan Pembuatan KTI	35
Lampiran 3	Lembar Konsultasi Proposal KTI	36
Lampiran 4	Lembar Konsultasi Online KTI	38
Lampiran 5	Lembar Konsultasi Online Pasca Ujian KTI	39
Lampiran 6	Saran Dosen Penguji dan Pembimbing	40

DAFTAR ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN

1. Lambang Poltekkes Kemenkes Surabaya

- a. Berbentuk persegi lima dengan warna dasar biru : melambangkan semangat dapat mengikuti perkembangan di dunia pendidikan sesuai dengan tuntutan zaman.
- b. Lambang tugu warna kuning menggambarkan tugu pahlawan kota Surabaya cemerlang.
- c. Lambang palang hijau menggambarkan lambang kesehatan.
- d. Lambang buku menggambarkan proses pembelajaran.
- e. Warna biru latar belakang menggambarkan warna teknik (politeknik).

2. Simbol

°	: Derajat
%	: Persentase
.	: Titik
,	: Koma
()	: Kurung kurawal
:	: Titik dua
“ ”	: Tanda petik
/	: Garis miring
<	: Kurang dari
>	: Lebih dari
&	: Dan

3. Satuan

C	: Celcius
cm	: Centimeter
mg/dL	: Miligram/Desiliter
mmHg	: Milimeter Merkuri Hydrargyrum

4. Singkatan dan Istilah

A

ASI	: Air susu ibu.
AKB	: Angka kematian bayi.
AKN	: Angka kematian neonatus.
Apnea	: Berhentinya pernafasan.
Apatis	: Tidak adanya perasaan emosi, masa bodoh.
Aspirasi	: Pemindahan cairan dari suatu rongga dengan alat pengisap.
Asfiksia	: Gangguan dalam pengangkutan oksigen ke jaringan tubuh yang disebabkan terganggunya fungsi paru – paru, pembuluh darah, ataupun jaringan tubuh.
Antepartum	: Sebelum lahir usia kehamilan 6-9 bulan.
Antibody	: Zat kimia yang beredar di aliran darah dan termasuk sebagai bagian dari sistem imunitas atau kekebalan tubuh.
Alveoli	: Struktur anatomi yang memiliki bentuk berongga.
Amnion	: Air ketuban.

B

BBLR	: Bayi berat lahir rendah.
BBLSR	: Bayi berat lahir sangat rendah.
BBLER	: Bayi berat lahir ekstrem rendah.
BKKBN	: Badan kependudukan dan keluarga berencana nasional.
Ballard score	: Teknik penilaian usia kehamilan.
Bronkus	: Percabangan trakea yang arahnya menuju paru Parukanan dan kiri.
Bronkiolus	: Percabangan dari bronkus pada batang tenggorok manusia.

C

- CO₂ : karbondioksida.
CPAP : Continuous positive airway pressure.

D

- Dinkes : Dinas kesehatan.
Diabetes : Penyakit kronis yang ditandai dengan ciri-ciri berupa tingginya kadar gula darah.
Development care : Asuhan keperawatan yang diberikan secara mandiri bertujuan untuk meningkatkan pertumbuhan dan perkembangan bayi sesuai dengan proses yang ada selama bayi dirawat.
Dismaturitas : Bayi yang lahir dengan berat badan kurang dari berat badan seharusnya untuk usia kehamilannya.

E

- Empisema : Penyakit kronis akibat kerusakan kantong udara atau alveolus pada paru-paru.
Epiglotis : Katup berbentuk daun yang terletak dibelakang lidah.

F

- Fleksi : Gerakan menekuk atau membungkukkan.
Fisiologis : Sesuatu yang berkaitan dengan ciri-ciri tubuh.
Faring : Tenggorok atau kerongkongan.

G

Gestasi	: Kehamilan.
Glikogen	: Hasil akhir dari glukosa dalam tubuh yang tersimpan dalam sel dan hati sebagai cadangan energi.
Gemeli	: Kehamilan kembar.
Genetalia	: Alat kelamin.

H

Hipertensi	: Tekanan darah tinggi.
Hidramnion	: Suatu keadaan dimana jumlah air ketuban jauh lebih banyak dari normalnya.
Hipotermi	: Suhu badan dibawah normal.
Hipertermi	: Suhu badan diatas normal.
Hipoglikemi	: Suatu kondisi kadar gula darah kurang dari normal.
Hemoglobin	: Protein kaya zat besi dalam sel darah merah yang bertugas membawa oksigen keseluruh tubuh.
Hipoksia	: Kondisi kurangnya pasokan oksigen di sel dan jaringan tubuh.

I

Imunitas	: Kekebalan
Ikterus	: Warna kuning pada kulit, konjungtiva, dan selaput akibat peningkatan bilirubin.
Infeksi nosokomial	: Infeksi yang didapat dari rumah sakit
Imaturitas	: Kematangan.
Intrauteri	: Janin yang berada dalam kandungan.
Immunoglobulin	: Antibody.

J

Jaringan : Sekumpulan sel yang memiliki bentuk dan fungsi yang sama.

K

Kemenkes : Kementrian Kesehatan.

KMK : Kecil masa kehamilan.

KPD : Ketuban pecah dini.

Klitoris : Tonjolan kecil diatas bibir bagian dalam vagina.

Kronis : Terus menerus.

Kardiovaskular : Penyakit jantung.

L

Lanugo : Bulu halus pada bayi yang baru lahir.

Labia minora : Bibir bagian dalam vagina.

Labia mayora : Bibir bagian luar vagina.

Lemak subkutan : Lemak yang berada dibawah kulit.

Laring : Saluran pernafasan yang membawa udara menuju ke trakea.

Lullaby : Musik pengantar tidur.

M

Malnutrisi : Tubuh tidak mendapat asupan gizi yang cukup.

Mammae : Payudara.

Meconium : Feses pertama bayi.

Metabolik : Kelainan genetik.

Maturitas : Berfungsi sebagaimana mestinya.

N

Neonatal	: Bayi yang lahir hidup hingga 28 hari sejak dilahirkan.
NKB	: Neonatus kurang bulan.
NICU	: Neonatal intensive care
Nesting	: Suatu alat yang digunakan diruang bayi.
Neurologi	: Cabang dari ilmu kedokteran yang menangani kelainan pada sistem saraf.

O

O ₂	: Oksigen.
Oksigenasi	: Memberikan aliran oksigen.
Obstetri	: Cabang dari ilmu kedokteran yang berhubungan dengan kehamilan dan persalinan.

P

Prematuritas	: Persalinan belum cukup bulan.
Plasenta previa	: Kondisi ketika plasenta (ari-ari) berada dibagian bawah rahim.
Pigmentasi	: Zat warna dalam sel atau jaringan ikat.
Polihidramnion	: Penumpukan air ketuban yang berlebihan selama masa kehamilan.
Pneumonia	: Peradangan paru-paru yang disebabkan oleh infeksi.

R

Riskedes	: Riset kesehatan dasar.
RSUD	: Rumah sakit umum daerah.
RSI	: Rumah sakit islam.

Rugae	: Benjolan pada permukaan vagina.
Respiration rate	: Alat ukur laju pernafasan.
Responden	: Pihak yang dijadikan sebagai sampel dalam sebuah penelitian.

S

SGA	: Small for gestational age.
SDKI	: Survei demografi dan kesehatan indonesia.
SMK	: Sesuai masa kehamilan.
Skrotum	: Kantung (terdiri dari kulit dan otot) yang membungkus testis atau buah zakar.
Sklerema	: Mengeras kaku.
Sepsis	: Peradangan diseluruh tubuh yang disebabkan oleh infeksi.
Saturasi oksigen	: Presentasi hemoglobin yang berikatan dengan oksigen dalam arteri.
Sel	: Unit dasar dan struktur terkecil penyusun makhluk hidup.

T

Toksemia	: Keracunan.
Tremor	: Gerakan gemetar yang terjadi secara berulang.
Termoregulasi	: Proses yang melibatkan mekanisme homeostatik yang mempertahankan suhu tubuh dalam kisaran normal.
Testis	: Kelenjar kelamin jantan pada hewan dn manusia.
Trakea	: Kerongkongan.
Thorax	: Dada.

U

Uterus : Rahim.

V

Verniks caseosa : Kelenjar minyak yang ada pada bayi baru lahir.

Ventilasi : Pergerakan udara masuk dan keluar dari ruang tertutup.

W

WHO : World Health Organization.