**2.10 Kerangka Masalah** (Amin Huda, 2013)

Retinopati

Retrolentral fibroplasia

Mata

-Imaturitas lensa mata -Sekunder efek O2

Sepsis

Halus mudah lecet

**Resiko/ikterik neonatus**

Hiperbilirubin

Konjugasi bilirubin belum baik

Hepar

Hipoglikemia

Malnutrisi

Penguapan berlebih

**Resiko infeksi**

Kekurangan cadangan energi

Kehilangan panas melalui kulit

Pemaparan dengan suhu luar

Bayi lahir prematur (BBLR/BBSLR)

Penurunan daya tahan

Fungsi organ2 belum baik

Prematuritas

Jaringan lemak subkutan lebih tipis

Perm. tubuh relatif lebih luas

Resiko infeksi piodermal

**Ketidakefektifan termoregulasi**

**Defisit vol. cairan**

Dehidrasi

Kehilangan cairan

Kehilangan panas

Kulit

Peningkatan reabsorsi Na+ dan H2O

**Hipertermi**

**Ketidakseimbangan nutrisi kurang dari kebutuhan tubuh**

**Gangguan pertukaran gas**

**Ketidakefektifan pola napas**

Insuf pernapasan

**Resiko cedera**

Permeabilitas membran meningkat

Trombositopeni

Agregasi trombosit

**Disfungsi motilitas gastrointestinal**

Mudah kembung

Pengosongan lambung belum baik

Peristaltik belum sempurna

Dinding lambung lunak

Pernapasan periodik

* Pernapasan Biot

**Diskontinuitas pemberian ASI**

Usus

Reflek menelan belum sempurna

Regulasi pernapasan

Imaturitas sentrum2 vital

Otak

-Pertumb. dinding dada belum sempurna

-Vaskuler paru imatur

Paru

Peny. membran hialin

Sekunder terapi

Imaturitas ginjal

Ginjal