

<b>Nama mahasiswa</b>	<b>: Vebrika Hendri Yeni Putri</b>
<b>NIM</b>	<b>: 201701038</b>
<b>Program Studi</b>	<b>: DIII Keperawatan</b>
<b>Judul karya tulis</b>	<b>: Asuhan Keperawatan pada By. Ny U Dengan <i>Hiperbilirubinemia di Ruang Perina Rumah Sakit Mitra Bekasi Barat</i></b>
<b>Halaman</b>	<b>: xiii + 87 halaman + 1 tabel + 3 lampiran</b>
<b>Pembimbing</b>	<b>: Susi Hartati</b>

## **ABSTRAK**

**Latar Belakang :**

Hiperbilirubinemia merupakan peningkatan kadar bilirubin pada bayi baru lahir gejalanya terjadi perubahan warna kuning pada kulit, konjungtiva, mukosa dan alat tubuh lainnya. Hiperbilirubinemia pada umumnya merupakan masalah fisiologis yang hampir terjadi pada 80% bayi baru lahir premature dan mencapai 60% pada bayi lahir aterm pada minggu pertama kehidupannya

**Tujuan Umum :** Tujuan makalah ini adalah untuk memberikan gambaran mengenai asuhan keperawatan pada bayi Ny. U dengan hyperbilirubinemia

**Metode Penulisan :** Penyusunan laporan kasus ini menggunakan metode penulisan deskriptif yaitu dengan mengungkapkan fakta – fakta sesuai dengan data – data yang didapat.

**Hasil :**

Hasil dari data pengkajian yang dilakukan didapatkan empat diagnosa keperawatan yaitu: Resiko injury (internal), risiko kurangnya volume cairan, kerusakan integritas kulit, dan defisit pengetahuan. Diagnosa prioritas yang ambil adalah resiko injuy (internal) berhubungan dengan peningkatan serum bilirubin sekunder dari pemecahan sel darah merah dan gangguan ekskresi bilirubin, dilakukan intervensi kaji tanda – tanda hiperbilirubin, monitor kadar serum bilirubin sesuai indikasi, berikan terapi fototerapi, atur posisi bayi tiap 4 jam. Setelah dilakukan implementasi, evaluasi akhir dari proses keperawatan masalah teratasi karena sudah terjadi penurunan kadar bilirubin.

**Kesimpulan dan Saran:**

Tidak semua implementasi dilakukan sesuai intervensi keperawatan. Masalah teratasi sesuai dengan waktu yang ditentukan. Diharapkan perawat memperhatikan. Diharapkan perawat memperhatikan suhu tubuh pasien saat dilakukan fototerapi.

**Keyword :** Asuhan keperawatan neonatus, hiperbilirubinemia

**Daftar Pustaka :** 14 (2010- 2020)

<b>Name of student</b>	: Vebrika Hendri Yeni Putri
<b>NIM</b>	: 201701038
<b>Study Program</b>	: Diploma III - Nursing
<b>Title of writing</b>	: Nursing Care to By. Ny U with <i>Hiperbillirubinemia</i> in Perina Room of Mitra Keluarga West Bekasi Hospital
<b>Pages</b>	: xiii + 87 pages + 1 table + 3 attachment
<b>Supervisor</b>	: Susi Hartati

## **ABSTRACT**

**Background** :

Hyperbilirubinemia is an increase in bilirubin levels in newborns with symptoms of yellow discoloration of the skin, conjunctiva, mucosa and other organs. Hyperbilirubinemia is generally a physiological problem that almost occurs in 80% of premature newborns and reaches 60% in term birth babies in the first week of life

**General Purpose** : The purpose of the case report is to illustrate to apply the nursing care in the patients with hyperbilirubinemia

**Writing Methods** : The preparation of this case report uses a descriptive writing method that is by disclosing facts in accordance with the data obtained.

**Result** :

The results of the assessment data obtained obtained four nursing diagnoses: Risk of injury (internal), risk of lack of fluid volume, damage to skin integrity, and knowledge deficit. Priority diagnose was taken are risk of injuy (internal) associated with an increase in serum bilirubin secondary to the breakdown of red blood cells and impaired bilirubin excretion, interventions in priority diagnose is to assess signs of hyperbilirubin, monitor serum bilirubin levels as indicated, provide phototherapy, adjust infant position every 4 hour. After the implementation, the final evaluation of the nursing process problem is resolved because there has been a decrease in bilirubin levels.

**Conclusions and recommendations:**

Not all implementations are carried out according to nursing intervention. The problem is resolved in accordance with the specified time. the suggestions is that nurses can attention to the patient's body temperature when phototherapy

**Keyword** : *Hyperbillirubinemia*, neonate nursing care  
**Reference** : 14 (2010- 2020)