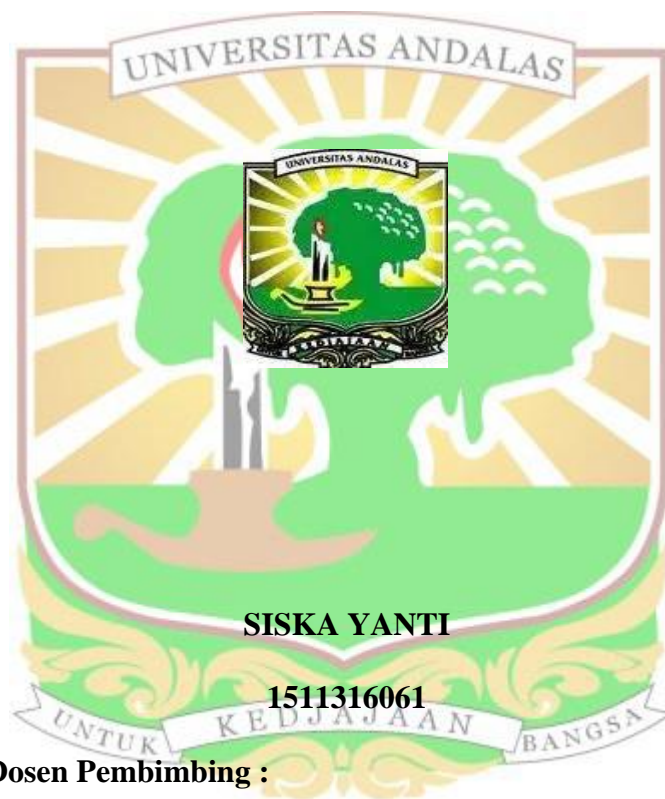


**SKRIPSI**

**FAKTOR - FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN  
HIPERBILIRUBINEMIA PATOLOGIS PADA BAYI  
BARU LAHIR DI RUANGAN PERINATOLOGI  
RSUD Dr.ADNAAN WD PAYAKUMBUH  
TAHUN 2016**

Penelitian Keperawatan Anak



**Dosen Pembimbing :**

- 1. Ns. Deswita, M.Kep, Sp.Kep.An**
- 2. Ns. Yanti Puspita Sari, S.Kep, M.Kep**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
FAKULTAS KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
2016**

**FAKULTAS KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
Desember2016**

**NAMA : SISKA YANTI  
No BP : 1511316061**

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN  
HIPERBILIRUBIN PATOLOGIS PADA BAYI BARU LAHIR  
DI RSUD DR. ADNAN WD PAYAKUMBUH**

**ABSTRAK**

Fenomena hiperbilirubin merupakan keadaan yang relatif tidak berbahaya, tetapi pada kadar bilirubin yang tinggi dapat menjadi toksik dan berbahaya terhadap sistem saraf pusat bayi, yang menyebabkan kematian pada bayi. Kejadian hiperbilirubinemia di kota Payakumbuh sebanyak (22%) pada tahun 2015. Tujuan penelitian untuk mengetahui Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian Hiperbilirubinemia patologis pada bayi baru lahir. Metode penelitian *analitik* dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi adalah seluruh bayi baru lahir yang dirawat diruang perinatologi di RSUD Dr. Adnan WD Payakumbuh, dengan pengambilan sampel secara *accidentalsampling*, sebanyak 35 orang. Pengumpulan data dilakukan melalui observasi dan kuesioner. Analisa data dilakukan secara bertahap mencakup univariat, bivariat, menggunakan uji *chisquare* dan multivariat dengan metode *Backward-Wald* pada program komputerisasi. Hasil penelitian diketahui faktor yang berhubungan dengan kejadian hiperbilirubinemia patologis adalah usia gestasi ( $p = 0,04$ ), gangguan pemberian ASI ( $p = 0,00$ ), dan trauma lahir ( $p = 0,016$ ), sedangkan faktor dominan adalah gangguan pemberian ASI dengan nilai  $p=0,07$  dan koefisien B adalah 465, sedangkan faktor komplikasi kehamilan, infeksi, jenis persalinan dan hipoglikemia tidak berhubungan dengan kejadian hiperbilirubinemia patologis. Diharapkan pada petugas kesehatan agar dapat melakukan upaya pencegahan sejak dini terhadap bayi yang beresiko mengalami hiperbilirubinemia patologis dan memberikan penyuluhan pada ibu bersalin tentang teknik menyusui yang baik dan benar.

Kata kunci : faktor berhubungan, hiperbilirubinemia patologis, bayi baru lahir.

Daftar Pustaka : 45 (2002-2016)

**FACULTY OF NURSING  
ANDALAS UNIVERSITY  
Desember2016**

**NAME: SISKA YANTI  
No BP: 1511316061**

**FACTORS RELATED TO HIPERBILIRUBIN PATHOLOGICAL EVENTS  
IN NEWBORN BABY To DR. ADNAAN WD PAYAKUMBUH HOSPITAL**

**ABSTRACT**

*Hiperbilirubin phenomenon is a condition that is relatively harmless, but in high bilirubin levels can be toxic and harmful to the baby's central nervous system, which causes death in infants. The incidence of Hiperbilirubin in newborns in Payakumbuh as much as 22% in 2015. The study aimed to determine the factors associated with the incidence of pathological hyperbilirubinemia in newborns. Analytical research method with cross sectional approach. The population were all newborns treated in diruang perinatology room Dr. Adnaan WD Payakumbuh, with sampling accidental sampling, as many as 35 people. Data collected through observation and questionnaires. Data analysis was done gradually include univariate, bivariate, using the chi-square test, and multivariate methods Backward-Wald on a computerized program. The survey results revealed that factors associated with the incidence of pathologic hyperbilirubinemia is gestational age ( $p = 0.04$ ), interruption of breastfeeding ( $p = 0.00$ ), and the trauma of birth ( $p = 0.016$ ), whereas the dominant factor is the interruption of breastfeeding with value  $p = 0.07$  and coefficient B is 465, while the factors of pregnancy complications, infection, type of delivery and the incidence of hypoglycemia was not associated with pathological hyperbilirubinemia it was. Expected to health care workers in order to take steps to prevent early on infants who were at risk of hyperbilirubinemia pathological and provide counseling on birth mothers about breastfeeding technique is good and right.*

*Keywords: associated factors, pathologic hyperbilirubinemia, neonatal.  
Bibliography: 45 (2002-2016)*