

INTISARI

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN IKTERUS NEONATORUM DI RSUD PANEMBAHAN SENOPATI BANTUL YOGYAKARTA TAHUN 2012¹

Khoirun Syafitri², Sri Handayani³, Dechoni Rahmawati⁴

Latar Belakang : Ikterus adalah warna kuning yang dapat terlihat pada sclera, selaput lendir, kulit atau organ lain akibat penumpukan bilirubin. Ikterus fisiologis adalah ikterus yang terjadi karena metabolisme normal *bilirubin* pada bayi baru lahir pada usia satu minggu, terjadi pada 60% bayi cukup bulan dan 80% bayi kurang bulan. Ikterus dapat muncul saat lahir atau dapat muncul setiap saat selama masa neonatus tergantung pada keadaan yang menyebabkannya. Penyebab Ikterus pada neonatus dapat berdiri sendiri ataupun dapat disebabkan oleh banyak faktor.

Tujuan Penelitian : Diketuinya beberapa faktor yang berhubungan dengan kejadian Ikterus Neonatorum di RSUD Panembahan Senopati Bantul tahun 2012.

Metode Penelitian : Jenis Penelitian ini adalah *korelasional*. Pendekatan waktu yang digunakan adalah *cross sectional*. Teknik pengambilan sampling yang digunakan adalah *systematic random sampling* dengan jumlah sampel 105 bayi baru lahir di RSUD Panembahan Senopati Bantul tahun 201. Analisis yang diunakan adalah analisis univariat dan analisis bivariat.

Hasil : Dari beberapa faktor yang berhubungan dengan kejadian Ikterus Neonatorum, asfiksia memiliki hubungan dengan kejadian Ikterus Neonatorum dengan nilai *p value* 0,023 dan nilai χ^2 hitung 5,168 dengan *df*= 1 sedangkan berat badan lahir dan masa gestasi tidak memiliki hubungan dengan kejadian Ikterus Neonatorum di RSUD Panembahan Senopati Bantul tahun 2012.

Kesimpulan : Faktor yang berhubungan dengan kejadian Ikterus Neonatorum yaitu asfiksia dan yang tidak berhubungan yaitu berat badan lahir dan masa gestasi, diharapkan bisa dimanfaatkan untuk meningkatkan derajat kesehatan yang lebih baik lagi dengan memberikan masukan tentang indikasi faktor yang bisa berpengaruh terhadap kejadian Ikterus Neonatorum.

Kata Kunci : Bayi baru lahir, Ikterus Neonatorum

¹ Judul Penelitian

² Mahasiswa Diploma III Kebidanan STIKES A.Yani Yogyakarta

³ Dosen STIKES Yogyakarta

⁴ Dosen STIKES A.Yani Yogyakarta

ABSTRACT

FACTORS WITH RELATED TO THE EVENT OF JAUNDICE NEONATORUM IN DISTRICT HOSPITAL OF PANEMBAHAN SENOPATI BANTUL YOGYAKARTA YEAR 2012 ¹

Khoirun Syafitri², Sri Handayani³, Dechoni Rahmawati⁴

Background: Jaundice is a yellow color that can be seen in the sclera, mucous membranes, skin or other organs due to accumulation of bilirubin. Physiological jaundice is jaundice that occurs due to abnormal metabolism of bilirubin in newborns at the age of one week, occurred in 60% of term infants and 80% of preterm infants. Jaundice may appear at birth or may appear at any time during the newborn period depends on the circumstances that caused it. The cause of jaundice in neonates can stand alone or can be caused by many factors.

Objectives: Knowledgeable several factors which related to the incidence of jaundice Neonatorum in District Hospital of Panembahan Senopati Bantul in 2012.

Research Methods: This type of study is correlational. The approach used is the cross sectional. Sampling collection technique used was systematic random sampling with a sample of 105 newborns in hospitals in Bantul Senopati Panembahan 201. The analysis which used is the analysis of univariate and bivariate analysis.

Results: The several factors which related to the incidence of jaundice Neonatorum, asphyxia has a relationship with the incidence of jaundice Neonatorum with the p value 0.023 and 5.168 calculated value with df = 1, while birth weight and gestation did not have the relationship with the incidence of jaundice neonatorum in District Hospitals of Panembahan Senopati Bantul 2012.

Conclusion: Factors associated with incidence of asphyxia and jaundice Neonatorum is not related the birth weight and gestation, expected to be utilized to improve the health better by providing feedback on indications of factors that could affect the incidence of jaundice Neonatorum.

Key words: newborn infant, Jaundice Neonatorum

¹ Tittle of Research

² The Highstudent of D-III Midwife STIKES A.Yani Yogyakarta

³ Lecturer of STIKES A.Yani Yogyakarta

⁴ Lecturer of STIKES A.Yani Yogyakarta