

**INSTITUT TEKNOLOGI DAN KESEHATAN MAHARDIKA
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN**

Skripsi, Agustus 2023

Putri Rahayu, Endah Sari Purbaningsih, Ani Nurhaeni

**Hubungan Pemberian ASI Dengan Kejadian Ikterus Neonatorum Pada Bayi di
Ruang Perinatologi Rumah Sakit Mitra Plumbon Cirebon**

xv + 59 halaman + 4 tabel + 2 bagan + 9 lampiran

ABSTRAK

Ikterus neonatorum pada bayi baru lahir merupakan masalah yang sering muncul pada neonatus. Sekitar 25%-50% bayi baru lahir menderita ikterus pada minggu pertama kehidupannya. Ikterus neonatorum atau penyakit kuning adalah penyakit yang disebabkan karena tingginya kadar bilirubin pada darah sehingga menyebabkan bayi baru lahir berwarna kuning pada kulit dan pada bagian putih mata. Air Susu Ibu (ASI) merupakan sumber makanan paling sempurna untuk bayi karena memiliki kandungan berbagai zat gizi dan antibodi yang penting untuk pertumbuhan dan perkembangan bayi. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan pemberian ASI dengan kejadian ikterus neonatorum pada bayi di Ruang Perinatologi Rumah Sakit Mitra Plumbon Cirebon.

Jenis penelitian adalah penelitian kuantitatif dengan desain penelitian deskriptif korelasional dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah bayi baru lahir di Ruang Perinatologi Rumah Sakit Mitra Plumbon Cirebon dan teknik pengambilan sampel menggunakan metode *purposive sampling* sebanyak 91 orang. Pengambilan data menggunakan kuesioner. Analisa data dilakukan dengan menggunakan analisa univariat dengan persentase dan analisa bivariat dengan uji *chi square* (χ^2).

Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar responden (70,3%) memberikan ASI dengan baik dan sebagian besar responden (86,8%) mengalami ikterus neonatorum. Hasil uji statistik *chi square* (χ^2) diperoleh ρ value (0,020) < α (0,05) menunjukkan bahwa H_0 diterima artinya terdapat hubungan antara pemberian ASI dengan kejadian ikterus neonatorum pada bayi di Ruang Perinatologi Rumah Sakit Mitra Plumbon Cirebon ($\rho = 0,020$, $\alpha = 0,05$).

Diharapkan perawat dapat memberikan edukasi mengenai pentingnya memberikan ASI pada bayi baru lahir yang mengalami ikterus neonatorum, meskipun timbul ikterus pada minggu pertama kehidupannya.

Kata Kunci : ASI, Ikterus Neonatorum, Bayi

Daftar Pustaka : 46 (2012-2022)

**MAHARDIKA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND HEALTH
STUDY PROGRAM OF NURSING SCIENCE**

Mini Thesis, August 2023

Putri Rahayu, Endah Sari Purbaningsih, Ani Nurhaeni

*The Relationship between Breastfeeding with the Incidence of Jaundice
Neonatorum in Infants in the Perinatology Room of the Plumbon Mitra Hospital
Cirebon*

xv + 59 pages + 4 tables + 2 schemes + 9 enclousures

ABSTRACT

The neonatorum jaundice in newborns is a problem that often appears in neonates. About 25% -50% of newborns suffer from jaundice in the first week of their lives. Jaundice neonatorum or jaundice is a disease caused by high levels of bilirubin in the blood, causing a newborn yellow in the skin and in the white part of the eye. Mother's milk (ASI) is the most perfect source of food for infants because it contains various nutrients and antibodies that are important for the growth and development of infants. The purpose of this study was to determine the relationship of breastfeeding with the incidence of jaundice neonatorum in infants in the perinatology room of the Plumbon Mitra Hospital Cirebon.

The type of research is quantitative research with descriptive correlational research design with a cross sectional approach. The population in this study was a newborn baby in the perinatology room of the Mitra Plumbon Hospital Cirebon and sampling techniques using the 91 people purposive sampling method. Data collection using a questionnaire. Data analysis was carried out using univariate analysis with a bivariate percentage and analysis with the Chi Square (χ^2) test.

The results showed that most of the respondents (70.3%) gave good milk and most of the respondents (86.8%) had neonatal jaundice. Chi square statistical test results (χ^2) obtained p value (0,020) $< \alpha$ (0.05) shows that H_0 is accepted meaning there is a relationship between breastfeeding and the incidence of neonatorum jaundice in infants in the perinatology room of the Mitra Plumbon Hospital Cirebon ($p = 020$, $\alpha = 0.05$).

It is hoped that nurses can provide education about the importance of providing milk to newborns who experience jaundice neonatorum, despite jaundice in the first week of life.

Keywords : *Breastfeeding, Neonatorum Jaundice, Infants*

Referencies : *46 (2012-2022)*