

THE RELATION BETWEEN LACTATION ONSET AND NEONATORUM IKTERIK IN GENERAL HOSPITAL PANEMBAHAN SENOPATI BANTUL YOGYAKARTA

ABSTRACT

Erma Margiyani Pratiwi,¹ Diah Wulandari,² Dewi Zolekhah³

Background: Indonesia takes the third rank of countries with the most neonatus and child mortality compared to other ASEAN countries as many as 41/1000 KH (WHO,2010). Child mortality rate in yogyakarta especially in Bantul are 142 cases (43,03%) (Dinkes DIY, 2011). One of causes child mortality rate is kern ikterik, kern ikterik is complication from ikterik neonatorum. General Hospital Panembahan Senopati Bantul has recorded labor data during January-February 2012 that there are 80 or 16 % of neonatus suffer ikterik neonatorum out of 250 live birth.

Objective: The research is aimed at finding out the relation between lactation onset and neonatorum ikterik in General Hospital Panembahan Senopati Bantul Yogyakarta

Research Methods: This research uses analytical survey research design with cross sectional time approach. Population in this research are all maternal labor patients in General Hospital Panembahan Senopati Bantul Yogyakarta in January-February 2012 as many as 250 live birth. Instrument in this research is medical record and respondent data. Sampling technique is purposive sampling. Method as 43 respondents and chi-square analysis.

Research Results: Description analysis result suggest that most of lactation onset of post partum mother in General Hospital Panembahan Senopati Bantul Yogyakarta is delayed 60,5 % babies suffering ikterik neonatorum are 53 %. Value of χ^2 count $> \chi^2$ table and significance value is $0,000 < 0,05$ which means H_0 is rejected and H_a is accepted.

Conclusion: There is the relation between lactation onset and neonatorum ikterik in General Hospital Panembahan Senopati Bantul Yogyakarta. This means if lactations onset is delay, it may cause ikterik neonatorum.

Key words: onset lactation, ikterik neonatorum

¹ Student STIKES A.Yani Yogyakarta

² Lecturer Gadjah Mada University

³ Lecturer II STIKES A. Yani Yogyakarta

HUBUNGAN ONSET LAKTASI DENGAN IKTERIK NEONATORUM DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH (RSUD) PANEMBAHAN SENOPATI BANTUL YOGYAKARTA

INTISARI

Erma Margiyani Pratiwi,¹ Diah Wulandari,² Dewi Zolekhah³

Latar Belakang: Indonesia menduduki urutan ketiga tertinggi dengan angka kejadian kematian anak dan neonatus dibandingkan dengan negara-negara anggota ASEAN yang lain yaitu sebesar 41/ 1000 KH (WHO, 2010). AKB di Yogyakarta terutama di kabupaten Bantul sebanyak 142 kasus (43,03%) (Dinkes DIY, 2011). Salah satu penyebab AKB yaitu *kern ikterik*, *kern ikterik* yaitu komplikasi dari *ikterik neonatorum*. RSUD Panembahan Senopati Bantul pada bulan Maret dari data persalinan bulan Januari- Februari tahun 2012 terdapat 80 atau 16 % bayi baru lahir mengalami ikterik neonatorum dari 250 kelahiran hidup.

Tujuan: Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan *onset laktasi* dan kejadian *ikterik neonatorum* di RSUD Panembahan Senopati Bantul Yogyakarta.

Metode: Penelitian ini menggunakan desain penelitian survei *analitik* dengan pendekatan waktu *cross sectional*. Populasi dalam penelitian ini yaitu semua ibu bersalin di RSUD Panembahan Senopati Bantul Yogyakarta bulan Januari - Februari 2012 berjumlah 250 kelahiran hidup. Alat yang digunakan dalam penelitian ini adalah menggunakan rekam medik dan data responden. Teknik pengambilan sampel menggunakan metode *purposive sampling* yaitu sebesar 43 responden *dan analisis menggunakan analisis chi-square*

Hasil: Hasil analisis deskripsi menunjukkan bahwa sebagian besar onset laktasi ibu nifas di RSUD panembahan Senopati Bantul adalah tertunda 60.5%, bayi yang mengalami ikterik neonatorum yaitu sebesar 53%. Nilai X^2 hitung sebesar 43.000 dan nilai X^2 tabel sebesar 38.918 maka X^2 hitung > X^2 tabel dan nilai signifikansi $0,000 < 0,05$ yang berarti bahwa H_0 ditolak dan H_a diterima.

Kesimpulan: Adanya hubungan yang signifikan antara onset laktasi dengan ikterik neonatorum di RSUD Panembahan Senopati Bantul Yogyakarta. Hal ini berarti apabila onset laktasinya tertunda bisa menyebabkan ikterik neonatorum.

Kata Kunci: onset laktasi, ikterus neonatorum

¹ Mahasiswa STIKES A.Yani Yogyakarta

² Tenaga Pendidik UGM

³ Dosen STIKES A. Yani Yogyakarta