

**HUBUNGAN TINDAKAN INDUKSI PERSALINAN DENGAN
TERJADINYA ASFIKZIA NEONATORUM DI RSUD PANEMBAHAN
SENOPATI BANTUL YOGYAKARTA 2011**

Dewi Pramesthi Setiani¹, Asri Hidayat², Budi Rahayu³

INTISARI

Latar Belakang: Hasil studi menunjukkan bahwa terdapat tindakan induksi sebanyak 168, masih terdapat bayi yang mengalami kejadian asfiksia neonatorum berat dan mayoritas mengalami asfiksia ringan dan sedang di RSUD Panembahan Senopati Bantul Yogyakarta

Tujuan: Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara tindakan induksi persalinan dengan terjadinya asfiksia neonatorum di RSUD Panembahan Senopati Bantul Yogyakarta.

Metode Penelitian: Penelitian ini menggunakan metode survey analitik dengan menggunakan pendekatan *retrospective*. Variabel bebas yang digunakan yaitu tindakan induksi persalinan dan variabel terikatnya adalah terjadinya asfiksia neonatorum di RSUD Panembahan Senopati Bantul Yogyakarta. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini berjumlah 218 responden Teknik analisis data menggunakan *Chi Square*.

Hasil: Hasil deskriptif menunjukkan bahwa mayoritas bayi yang dilahirkan oleh ibu yang bersalin di RSUD Panembahan Senopati Bantul Yogyakarta tahun 2011 dengan tindakan induksi persalinan sebanyak 111 (50,9%) serta yang tidak mengalami asfiksia neonatorum sebanyak 106 bayi (48,6%).

Kesimpulan dan Saran: Ada hubungan antara hubungan tindakan induksi persalinan dengan terjadinya asfiksia neonatorum di RSUD Panembahan Senopati Bantul Yogyakarta tahun 2011 hal ini dibuktikan dengan nilai signifikansi (*probabilitas*) sebesar 0,001 dan nilai χ^2 hitung sebesar 15,597. Oleh karena probabilitas kurang dari 0,05 ($p < 0,05$) dan χ^2 hitung 15,597 > χ^2 tabel 7,815. Bidan dan tenaga medis sebaiknya memberikan penyuluhan dan konsultasi kesehatan kandungan selama masa kehamilan dan proses persalinan agar dapat menekan angka kejadian asfiksia akibat induksi persalinan.

Kata kunci : tindakan induksi persalinan, asfiksia neonatorum

¹ Mahasiswa STIKES A. Yani Yogyakarta

² Dosen STIKES Aisyah Yogyakarta

³ Dosen STIKES A. Yani Yogyakarta

**THE CORRELATION OF THE ACT OF INDUCTIONS DELIVERY BY
THE OCCURRENCE ASPHYXIA NEONATORUM IN RSUD
PANEMBAHAN SENOPATI BANTUL YOGJAKARTA 2011**

Dewi Pramesthi Setiani¹, Asri Hidayat², Budi Rahayu³

ABSTRACT

Background: Results of the study showed that there are the act of inductions childbirth about 168, still an infant who is subjected to the incident asphyxia neonatorum heavy and the majority undergone asphyxia light and medium in RSUD Panembahan Senopati Bantul Yogyakarta.

Purpose: The research is aimed to know of the corellation between the act of inductions delivery by the occurrence of asphyxia neonatorum in RSUD Panembahan Senopati Bantul Yogyakarta.

Research Methods: This research using methods analiitik retrospective survey by using approach. Variable free used namely the act of inductions childbirth and variable is the occurrence of asphyxia neonatorum in RSUD Panembahan Senopati Bantul Yogyakarta. Samples used in this research is 218 respondents engineering analysis of data using chi square.

Result: The descriptive show that the majority of an infant born with a mom who maternity in RSUD Panembahan Senopati Bantul Yogyakarta 2011 the act of inductions childbirth about 111 (50,9) and not undergone asphyxia neonatorum about 106 babies (48,6 %)

Conclusions and Recommendation: There is a corellation between relations the act of inductions delivery by the occurrence of asphyxia neonatorum in RSUD Penembahan Senopati Bantul Yogyakarta 2011 it is proven by the value of significance (probability) as much as 0,001 and value count as much as 15,597. Because of the probability of less than 0.05 (p & it; 0.05) and count 15,597 & 7,815 gt; the table. A midwife and medical workers should provide counseling and health consultation during the gestation period of the womb and the childbirth process in order to reduce the number of events asphyxia due to inductions childbirth.

Keywords: The act of inductions births, neonatorum asphyxia

¹Student of STIKES A. Yani Yogyakarta

²Supervisor STIKES Aisiyah Yogyakarta

³Supervisor STIKES A. Yani Yogyakarta