

Studi Deskriptif Luaran Maternal dan Neonatal pada Ibu Bersalin dengan Ketuban Pecah Dini (KPD) di RSUD Aghisna Medika Kroya Kabupaten Cilacap Tahun 2023

Descriptive Study of Maternal and Neonatal Outcomes with Premature Rupture of Membranes (KPD) Labor at RSUD Aghisna Medika Kroya Cilacap Regency in 2023

Murniasih¹, Dwi Maryanti², Rochany Septiyaningsih³

^{1,2,3}Health Science Al-Irsyad University Cilacap
Jl.Cerme No.24 Sidanegara Cilacap

ABSTRAK

Latar Belakang: Ketuban pecah dini adalah pecahnya selaput ketuban sebelum permulaan persalinan sebelum usia kandungan mencapai 37 minggu. Pecahnya selaput janin memberikan pertanda bahaya dan memberi kesempatan infeksi langsung pada janin. Faktor-faktor yang dapat menyebabkan KPD dapat berasal dari ibu dan janin. **Tujuan:** mengetahui studi deskriptif luaran maternal dan neonatal pada ibu bersalin dengan KPD. **Metode penelitian:** Penelitian ini merupakan penelitian survey analitik dengan desain retrospektif. Sampel adalah data ibu bersalin dengan KPD di RSUD Aghisna Medika Kroya Kabupaten Cilacap tahun 2023 sebanyak 126 data yang diambil dengan teknik *Total Sampling*. Analisis data menggunakan analisis univariat. **Hasil penelitian:** Luaran maternal pada ibu bersalin dengan KPD sebagian besar berumur 20-35 tahun (70,6%), multipara (50%), bekerja IRT (36,5%), persalinan normal (35,7%), tidak mengalami prolaps tali pusat (99,2%) dan tidak mengalami kejadian atonia uteri (92,9%). Luaran neonatal pada ibu bersalin dengan KPD sebagian besar presentasi kepala (81,7%), tidak asfiksia (92,1%), berat badan normal (81,8%), bayi lahir aterm (71,4%), bayi tidak mengalami sepsis (84,1%). **Kesimpulan:** Luaran maternal pada ibu bersalin dengan KPD sebagian besar berumur 20-35 tahun, multipara, bekerja IRT, persalinan normal, tidak mengalami prolaps tali pusat dan atonia uteri. Luaran neonatal pada ibu bersalin dengan KPD sebagian besar presentasi kepala, tidak asfiksia, berat badan normal, bayi lahir aterm dan bayi tidak mengalami sepsis.

Kata Kunci : Luaran, Maternal, Neonatal, Bersalin, Ketuban Pecah Dini

ABSTRACT

Background: Premature rupture of membranes is the rupture of the amniotic membranes before the start of labor before the gestational age reaches 37 weeks. Rupture of the fetal membranes is a sign of danger and provides an opportunity for direct infection of the fetus. Factors that can cause PROM can come from the mother and fetus. **Objective:** to determine a descriptive study of maternal and neonatal outcomes in women giving birth with PROM. **Research method:** This research is an analytical survey research with a retrospective design. The sample is data from 126 women giving birth with KPD at RSUD Aghisna Medika Kroya, Cilacap Regency in 2023, taken using the Total Sampling technique. Data analysis uses univariate analysis. **Research results:** Maternal outcomes in mothers who gave birth with PROM were mostly aged 20-35 years (70.6%), multiparous (50%), working as domestic workers (36.5%), normal delivery (35.7%), did not experience umbilical cord prolapse (99.2%) and no uterine atony (92.9%). Neonatal outcomes in women giving birth with PROM were mostly head presentation (81.7%), no asphyxia (92.1%), normal weight (81.8%), babies born at term (71.4%), babies not experiencing sepsis (84.1%). **Conclusion:** Maternal outcomes in women giving birth with PROM were mostly aged 20-35 years, multiparous, working as domestic workers, giving birth normally, not experiencing umbilical cord prolapse and uterine atony. Neonatal outcomes in women giving birth with PROM are mostly head presentation, no asphyxia, normal weight, babies born at term and babies do not experience sepsis.

Keywords : Outcome, Maternal, Neonatal, Maternity, Premature Rupture of Membranes