

## ABSTRACT

SITTI ALWIYAH RAMBING. Risk factors for perineal rupture in women who is giving birth at RSUD Otanaha, Gorontalo City. Supervised by HARISMAYANTI as chairman and ANI RETNI as member.

Perineal rupture is one of the traumas that women often suffer during childbirth. Perineal rupture is common in primiparas, but not uncommon in multiparas. The risk factors for the incidence of perineal rupture in childbirth, the research aim to analyze the risk factors for the occurrence of perineal rupture in childbirth. This research is a type of quantitative research with a cross sectional approach. The sampling technique used purposive sampling technique. statistical test results obtained value at parity Fisher's Exact Test  $p = 0.020$  with  $\alpha \leq 0.05$ , statistical test results obtained value at Birth Weight Pearson Chi-Square  $p = 0.036$  with  $\alpha \leq 0.05$ , statistical test results obtained value at Maternal Age Continuity Correction Test  $p = 0.025$  with  $\alpha \leq 0.05$ . Thus it can be concluded the risk factors for perineal rupture include parity, birth weight and mother's age.

**Keywords:** Birth Weight, Parity, Perineal Rupture, Mother's Age

## ABSTRAK

SITTI ALWIYAH RAMBING. Faktor risiko kejadian ruptur perineum pada ibu bersalin di RSUD Otanaha Kota Gorontalo. Di bimbing oleh HARISMAYANTI sebagai ketua dan ANI RETNI sebagai anggota.

Ruptur perineum merupakan salah satu trauma yang sering diderita perempuan saat persalinan. Ruptur perineum umumnya terjadi pada primipara, tetapi tidak jarang juga pada multipara. Faktor resiko kejadian ruptur perineum ibu bersalin bertujuan untuk menganalisis Faktor resiko kejadian ruptur perineum ibu bersalin. Penelitian ini merupakan jenis penelitian kuantitatif dengan pendekatan *cross sectional*. Teknik pengambilan sampel menggunakan teknik *purposive sampling*. hasil uji statistik di dapatkan nilai pada paritas Fisher's Exact Test  $p = 0,020$  dengan  $\alpha \leq 0,05$ , hasil uji statistik di dapatkan nilai pada Berat Bayi Lahir Pearson Chi-Square  $p = 0,036$  dengan  $\alpha \leq 0,05$ , hasil uji statistik di dapatkan nilai pada Usia Ibu Continuity Correction Test  $p = 0,025$  dengan  $\alpha \leq 0,05$ . Sehingga dapat disimpulkan bahwa faktor risiko kejadian ruptur perineum diantaranya adalah Paritas, Berat Bayi Lahir dan Usia Ibu

**Kata Kunci :** Berat Bayi Lahir, Paritas, Ruptur Perineum, Usia Ibu