

HUBUNGAN FAKTOR IBU DENGAN KEJADIAN LAHIR BBLR DI RUMAH SAKIT SWASTA X BEKASI

MimiK Rahayu
202007008

ABSTRAK

Latar belakang: Berat badan lahir bayi merupakan suatu parameter dalam menilai kesehatan bayi, dan sebagai faktor yang menentukan dalam berlangsungnya hidup serta pertumbuhan bayi, baik secara fisik maupun mental dimasa yang akan datang. Prevelansi BBLR di Rumah Sakit Swasta X Bekasi tahun 2020 sebanyak 5,5% dan meningkat pada tahun 2021 sebanyak 7,7%. BBLR dapat disebabkan oleh beberapa faktor yaitu faktor ibu, janin dan lingkungan. Faktor ibu terdiri dari penyakit, usia ibu, paritas, jarak kehamilan, kadar Hb, pendidikan, pengetahuan dan umur kehamilan.

Tujuan: Untuk mengetahui hubungan faktor ibu dengan kejadian BBLR di Rumah Sakit Swasta X Bekasi.

Metode penelitian: Desain yang digunakan adalah *cross sectional* dengan populasi pada penelitian ini adalah seluruh ibu yang melahirkan dengan bayi berat badan lahir rendah periode Januari 2020 sampai Desember 2021 di Rumah Sakit Swasta X Bekasi dengan jumlah populasi sebanyak 71, pengambilan sampel pada penelitian ini menggunakan teknik *total sampling*.

Hasil penelitian: ini bahwa tidak ada hubungan antara usia ibu p value 0,32. Paritas 0,49. Jarak kehamilan p value 0,58. Pendidikan p value 0,76. Pengetahuan p value 0,34. Kadar Hb p value 0,90. Ada hubungan antara umur kehamilan dengan p value 0,02 dengan kejadian BBLR di Rumah Sakit Swasta X Bekasi. Saran dari peneliti untuk penelitian selanjutnya mengenai faktor yang mempengaruhi umur kehamilan dengan BBLR terhadap ibu yang aterm.

Kata Kunci: BBLR, Faktor Ibu.

**THE RELATIONSHIP BETWEEN MATERNAL FACTORS AND THE
INCIDENCE OF LOW BIRTH WEIGHT IN PRIVATE HOSPITALS X
BEKASI**

**Mimik Rahayu
202007008**

ABSTRACT

Background : *Infant birth weight is a parameter in assessing the health of the baby, and as a determining factor in the life and growth of the baby, both physically and mentally in the future. The prevalence of LBW at Private Hospital X Bekasi in 2020 is 5.5% and will increase in 2021 by 7.7%. LBW can be caused by several factors, namely maternal, fetal and environmental factors. Maternal factors consist of disease, maternal age, parity, pregnancy distance, Hb level, education, knowledge and gestational age.*

Objective : *To determine the relationship between maternal factors and the incidence of LBW at Private Hospital X Bekasi.*

Research method : *The design used is cross sectional with the population in this study being all mothers who gave birth to low birth weight babies from January 2020 to December 2021 at Private Hospital X Bekasi with a total population of 71, sampling in this study used the technique total sampling.*

Research result *This means that there is no relationship between maternal age, p value of 0.32. Parity 0.49. Pregnancy interval p value 0.58. Education p value 0.76. Knowledge p value 0.34. Hb levels p value 0.90. There is a relationship between gestational age with a p value of 0.02 with the incidence of LBW at Private Hospital X Bekasi. Suggestions from researchers for further research regarding factors that affect gestational age with low birth weight for term mothers.*

Keywords: *LBW, Mother Factor.*