

**MEDICAL FACULTY
UNIVERSITY OF MUHAMMADIYAH MAKASSAR**

Undergraduate Thesis, 22 FEBRUARY 2016

"CHARACTERISTICS OF PREGNANT WOMEN THAT HAVE THE RISK FACTOR OF TOO YOUNG LABOUR AT RSIA SITTI KHADIJAH 1 MAKASSAR JANUARY - JUNE 2016 PERIOD"

ANUGRAH PRATAMA PUTRA (10542 0471 13)

MUHAMMAD RUM RAHIM

(xv + 66 pages, 10 tables , 1 image, 9 diagrams , appendix)

ABSTRACT

BACKGROUND: Many factors may increase the risk of childbirth at such a young age, residence (urban / rural), education level, economic status, and the desire to become pregnant. In a healthy reproductive studies known that safe ages for pregnancy and childbirth is 20-35 years, while the risk age for pregnancy and childbirth is less than 20 years or over 35 years. In the first pregnancy women with age less than 20 years, the womb and the mother's pelvis is often not yet to grow into adult size. As a result, the health of the fetus to be feared about his safety. Possible dangers that may occur on babies that born with less enough month and bleeding may occur before / after the baby is born.

OBJECTIVE: This study aims to find out what might happen in women with risk factors for too young labour.

METHODS: This study is an observational study using descriptive research design to investigate the characteristics of women in pregnancy that have the risk factor of too young labour at RSIA Sitti Khadijah 1 Makassar from January to June 2016 period. The sample was 35 people selected by total sampling method.

RESULTS: The distribution of the sample results based on the age of the patient obtained the age 19 years old category with 17 people (48.6%), aged 18 years old category with 11 people (31.4%), aged 17 years old category with 4 people (11.4%) , age 16 years old category with 2 people (5.7%), and the age of 15 years old category with 1 people (2.9%). The distribution of the sample based on the results of the risk factors in infants born patients obtained without the risk factor category with 21 people (60%), infants with risk factors for LBW category with 8 people (22.9%), infants with asphyxia category with 5 people (14.2%), and infants born with a plethora category with the number 1 people (2.9%).

CONCLUSION: In women who give birth with the risk factor of too young labour to consider some circumstances that could potentially cause a risk factor during childbirth on the mother and her unborn child, such as education, occupation, mother's GPA status, contraception's using history, method of delivery, gestational age and another risk factor that may occur. Women who undergo childbirth at a young age can experience disruption in labor as obstructed labor, haemorrhage during delivery, and so forth because of growth of the

anatomical structure of the mother's womb that has not yet grown perfectly and that oftentimes to causing problems during childbirth. The risk factors that often occurs in infants mothers who give birth at a young age is the Infant Low Birth Weight (LBW) case. This is due to several factors such as maternal fetal yet fully functioning properly or in other words that it interferes with growth of immature infants at birth.

KEYWORDS: Risk Factors With Too Young Labour, LBW, Characteristics.

REFERENCES: 36 (2001-2015)

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAKASSAR**

SKRIPSI, 22 FEBRUARI 2016

**“KARAKTERISTIK IBU HAMIL YANG MENGALAMI RISIKO
PERSALINAN TERLALU MUDA DI RSIA SITTI KHADIJAH 1 PERIODE
JANUARI - JUNI 2016”**

**ANUGRAH PRATAMA PUTRA (10542 0471 13)
MUHAMMAD RUM RAHIM**

(xv + 66 halaman, 10 tabel, 1 gambar, 9 diagram, lampiran)

ABSTRAK

LATAR BELAKANG : Banyak faktor yang mungkin dapat meningkatkan resiko persalinan di usia muda seperti tempat tinggal (desa/kota), tingkat pendidikan, status ekonomi, dan keinginan untuk hamil. Dalam reproduksi sehat dikenal bahwa usia aman untuk kehamilan dan persalinan adalah 20-35 tahun, sedangkan yang berisiko untuk kehamilan dan persalinan adalah umur kurang dari 20 tahun atau diatas 35 tahun. Ibu hamil pertama pada umur < 20 tahun, rahim dan panggul ibu seringkali belum tumbuh mencapai ukuran dewasa. Akibatnya kesehatan janin dalam kandungan akan dikhawatirkan keselamatannya. Kemungkinan bahaya yang dapat terjadi yaitu bayi lahir belum cukup bulan dan perdarahan dapat terjadi sebelum/sesudah bayi lahir.

TUJUAN : Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apa saja kemungkinan yang akan terjadi pada ibu dengan faktor resiko persalinan terlalu muda.

METODE : Penelitian ini merupakan penelitian observasional dengan menggunakan desain penelitian deskriptif untuk mengetahui karakteristik ibu yang mengalami resiko persalinan terlalu muda di RSIA Sitti Khadijah 1 Makassar Periode Januari-Juni 2016. Sampel berjumlah 35 orang dipilih dengan metode total sampling.

HASIL : Distribusi hasil sampel berdasarkan umur pasien diperoleh usia 19 tahun dengan jumlah 17 orang (48,6%), usia 18 tahun dengan jumlah 11 orang (31,4%), usia 17 tahun dengan jumlah 4 orang (11,4%), usia 16 tahun dengan jumlah 2 orang (5,7%), dan usia 15 tahun dengan jumlah 1 orang (2,9%). Distribusi hasil sampel berdasarkan faktor resiko pada bayi pasien diperoleh bayi yang lahir tanpa faktor resiko dengan jumlah 21 orang (60%), bayi dengan faktor resiko BBLR dengan jumlah 8 orang (22,9%), bayi dengan faktor resiko asfiksia dengan jumlah 5 orang (14,2%), dan bayi yang lahir dengan faktor resiko pletora dengan jumlah 1 orang (2,9%).

KESIMPULAN : Pada ibu yang melahirkan dengan resiko persalinan terlalu muda perlu diperhatikan beberapa keadaan yang berpotensi menimbulkan faktor resiko saat persalinan pada ibu maupun bayi yang dikandungnya seperti pendidikan, pekerjaan, status GPA ibu, riwayat kontrasepsi, metode persalinan, usia kehamilan dan faktor resiko yang lain yang mungkin terjadi. Ibu yang

melakukan persalinan pada usia yang muda dapat mengalami gangguan dalam persalinan seperti persalinan macet, pendarahan saat proses persalinan, dan lain sebagainya dikarenakan pertumbuhan struktur anatomi dari rahim ibu yang belum tumbuh secara sempurna sehingga dapat menimbulkan masalah saat persalinan. Faktor resiko yang sering terjadi pada bayi ibu yang melahirkan dengan usia muda adalah kasus Bayi Berat Lahir Rendah (BBLR). Hal ini disebabkan karena beberapa faktor seperti janin ibu belum sepenuhnya berfungsi dengan baik atau dengan kata lain belum matang sehingga mengganggu pertumbuhan bayi yang di kandung.

KATA KUNCI : Faktor Resiko Terlalu Muda, BBRL, Karakteristik

REFERENSI : 36 (2001-2015)