

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN PARTUS
PREMATURUS DI RUANG BERSALIN RSUD drH. SOEMARNO
SOSROATMODJO KUALA KAPUAS 2014**

Hikmah Rudy Astuti*¹, Anggrita Sari, S.SiT., M.Pd., M.Kes², Istiqamah, S.S.T³

¹Mahasiswa, Prodi DIV Bidan Pendidik, STIKES Sari Mulia Banjarmasin,

²Dosen, Akademi Kebidanan Sari Mulia Banjarmasin

³Dosen, STIKES Sari Mulia Banjarmasin

*Korespondensi Penulis. Telepon: 085252765585,

E-mail: Hikmah.rastuti@gmail.com

ABSTRAK

Latar Belakang : Angka kematian bayi di Kalimantan Tengah tahun 2010 sebesar 23 per 1000 kelahiran hidup mengalami peningkatan tahun 2013 menjadi sebesar 49 per 1000 kelahiran hidup. Persalinan *prematum* merupakan salah satu faktor yang meningkatkan kematian perinatal sebesar 65%-75%, angka kejadian partus prematurus di RSUD dr. H. Soemarno Sosroatmodjo Kuala Kapuas mengalami peningkatan dari tahun 2012 berjumlah 57 kejadian dari 552 persalinan, 2013 80 kejadian dari 611 persalinan dan 2014 99 kejadian dari 724 persalinan.

Tujuan : Menganalisis Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Partus Prematurus di Ruang Bersalin RSUD dr. H. Soemarno Sosroatmodjo Kuala Kapuas.

Metode : Metode analitik dengan desain pendekatan *cross sectional*, teknik pengambilan sampel secara *sampling jenuh*, jumlah sampel sebanyak 236 orang, dengan uji *Chi Squared* dan *fisher's Exact*.

Hasil : Dari hasil analisis menggunakan *Chi Square* faktor yang berhubungan dengan kejadian partus prematurus yaitu usia ibu $p=0,000<0,05$ ($p<$), H_0 ditolak. *Paritas* $p=0,038<0,05$ ($p<$), H_0 ditolak. *Hidramnion* $p=0,007<0,05$ ($p<$) H_0 ditolak. *KPD* $p=0,000<0,05$ ($p<$) H_0 ditolak. Faktor yang tidak berhubungan adalah *Hemorrhagic antepartum* $p=0,215>0,05$, ($p>$) dan *gemel* $p=0,913>0,05$ ($p>$) H_0 diterima.

Kesimpulan : Ada hubungan usia, *paritas*, ketuban pecah dini dan *hidramnion* dengan kejadian partus prematurus di ruang bersalin RSUD dr. Soemarno Sosroatmodjo Kuala Kapuas dan tidak ada hubungan *hemorrhagic antepartum* dan *gemel* dengan kejadian partus prematurus di ruang bersalin RSUD dr. Soemarno Sosroatmodjo Kuala Kapuas.

Kata Kunci : faktor resiko, *partus prematurus*.

FACTORS RELATED PARTUS PREMATURE INCIDENT IN DELIVERY ROOM AT RSUD dr H. SOEMARNO SOSROATMODJO KUALA KAPUAS 2014

Hikmah Rudy Astuti*¹, Anggrita Sari, S.SiT., M.Pd., M. Kes², Istiqamah, SST³

¹Student, Prodi DIV Midwife Educator, STIKES Sari Mulia Banjarmasin,

²Lectur, Midwifery Academy Sari Mulia Banjarmasin

³Lectur, STIKES Sari Mulia Banjarmasin

*Correspondence Author. Telephone: 085252765585,

E-mail: Hikmah.rastuti@gmail.com

ABSTRACT

Background: Number of baby death at central Kalimantan in 2010 is 23 per 1000 live births increased in 2013 to 49 per 1000 live births. The infant mortality rate in Central Kalimantan in 2010 was 23 per 1,000 live births increased in 2013 amounted to 49 per 1,000 live births. Premature childbirth is a factor that increase prenatal death 65-75%, number of incident prematur childbirth in RSUD dr. H. SoemarnoSosroatmodjo Kuala Kapuas increase in 2012 is 57 incident from 552 childbirth, 2013 80 incident from 611 childbirth and 2014 99 incident from 724 childbirth.

Objective: Analyzing factors related partus premature incident in delivery room at RSUD dr. H. SoemarnoSosroatmodjo Kuala Kapuas.

Methods: Analitic Methode with desain approach cross sectional, amount of sample is 236 people, Chi Square and *fisher's Exact* test.

Results: Result analysis using chi square, factors that related with partus premature are age $p=0,000<0,05$ ($p<$), H_0 rejected. *Paritas* $p=0,038<0,05$ ($p<$), H_0 rejected. *Hidramnion* $p=0,007<0,05$ ($p<$) H_0 rejected. Premature rupture of membranes $p=0,000<0,05$ ($p<$) H_0 rejected. Factors that isn't related with partus premature are *Hemorrhagic antepartump* $p=0,215>0,05$, ($p>$) and *gemelip* $p=0,913>0,05$ ($p>$) H_0 accept.

Conclusions: There is a relationship of age, paritas, premature rupture of membranes and hidramnion with partus premature incident and there is not relationship hemorrhagic antepartum and gemeli with partus premature incident in delivery room at RSUD dr. H. SoemarnoSosroatmodjo Kuala Kapuas.

Keywords: risk factors, partus premature.