

SYSTEMATIC REVIEW

THE RISK FACTORS FOR THE INCIDENCE OF PREECLAMPSIA IN MATERNITY WOMEN

Awanda Dewi Santika¹, Nanik Setiyawati², Niken Meilani³

¹²³Department of Midwifery Poltekkes Yogyakarta Ministry of Health

MJ III/304, Jl. Mangkuyudan, Mantrijeron, Kota Yogyakarta

*Corresponding authors e-mail : Awandadewi28@gmail.com

ABSTRACT

Background: the maternal mortality rate in Indonesia is still high, the cause of which is preeclampsia. In 2015 that was 305 per 100.000 live births but could not reach the MDGs target of 102 per 100.000 live births in 2015. **Purpose :** knowing the risk factors that influence the incidence of preeclampsia maternity. **Methods:** this study uses a *systematic review*. The article search used googlescholar and Pubmed to find all articles on inclusion and exclusion criteria and then reviewed. **Results :** based on predetermined criteria a journal that discusses age, parity, IMT, history of chronic hypertension, history of DM, with the incidence of preeclampsia in maternity. This study uses a sample size of more than 30 respondents and the date of publication of the research article the last 5 years or 2015 to 2020. Identified from 4 appropriate journals and will then be analyzed to answer research “ questions what are the risk factors that influence the incidence of preeclampsia in maternity. **Conclusion:** there is a relationship between age, parity, IMT, history of chronic hypertension, and history of DM with the incidence of preeclampsia in maternal.

Keywords: Risk Factors, Incidence of Preeclampsia

SYSTEMATIC REVIEW

FAKTOR RISIKO KEJADIAN PREEKLAMSI PADA IBU BERSALIN

Awanda Dewi Santika¹, Nanik Setiyawati², Niken Meilani³

^{1,2,3} Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta

Jl Tatabumi No.3 Banyuraden , Gamping, Sleman

Email : awandadewisantika28@gmail.com

ABSTRAK

Latar Belakang: Angka kematian ibu di Indonesia sampai saat ini masih tinggi, penyebab kematian ibu salah satunya yaitu preeklamsia. Pada tahun 2015 yaitu sebesar 305 per 100.000 kelahiran hidup namun belum bisa mencapai target MDGS yaitu sebesar 102 per 100.000 kelahiran hidup pada tahun 2015. **Tujuan:** Mengetahui faktor risiko yang mempengaruhi kejadian preeklamsia pada ibu bersalin. **Metode:** penelitian ini menggunakan *Systematic Review*. Pencarian artikel menggunakan google scholar untuk menemukan artikel sesuai kriteria inklusi dan eklusi kemudian dilakukan review. **Hasil:** Berdasarkan kriteria yang telah ditetapkan yaitu jurnal yang membahas tentang usia, paritas, IMT, riwayat hipertensi, riwayat DM dengan kejadian preeklamsia pada ibu bersalin, penelitian menggunakan besar sampel lebih dari 30 responden dan tanggal publikasi artikel penelitian 5 tahun terakhir atau 2015 sampai 2020. Teridentifikasi dari 4 jurnal yang sesuai dan selanjutnya akan dianalisis untuk menjawab pertanyaan peneliti apa saja faktor risiko yang mempengaruhi kejadian preeklamsia pada ibu bersalin. **Kesimpulan :** ada hubungan usia, paritas, IMT, riwayat hipertensi kronik, dan riwayat DM dengan kejadian preeklamsia pada Ibu bersalin

Kata Kunci : faktor risiko, kejadian preeklamsia