

## ABSTRAK

Tekanan darah tinggi pada kehamilan dapat menurunkan aliran darah ke plasenta, yang akan mempengaruhi persediaan oksigen dan nutrisi dari bayi. Hal ini dapat memperlambat pertumbuhan bayi dan meningkatkan risiko saat melahirkan. Hipertensi Kehamilan menempati urutan ke sembilan penyakit di RS Aliyah Kendari dengan prevalensi yang meningkat setiap tahunnya yaitu 13% di tahun 2019, 15,2 % di tahun 2020, 14% di tahun 2021, dan 15,5% di tahun 2022 yang berdampak pada peningkatan keguguran pada trimester awal dan kematian janin mendadak (*stillbirth*). Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor yang berhubungan dengan hipertensi pada ibu hamil di RS. Aliyah Kota Kendari. Penelitian ini dilakukan di RS Aliyah Kota Kendari pada tahun 2022. Penelitian dilakukan dengan desain *cross-sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah pasien ibu hamil di RS Aliyah Kota Kendari selama Januari-Juni 2022 dengan teknik pengambilan sampel menggunakan sistem *random sampling* yaitu dengan merandom nomor rekam medis pasien. Jenis data dalam penelitian ini menggunakan data sekunder dari data rekam medis Januari-Juni tahun 2022 dengan pengumpulan data menggunakan lembar isian dan lembar ceklis. Teknik analisis data menggunakan analisis chi-square. Berdasarkan analisis Bivariat menunjukkan bahwa terdapat hubungan yang bermakna antara usia ( $p\ value = 0,000$ , PR =3,020), obesitas ( $p\ value = 0,000$ , PR = 8,718), riwayat keluarga hipertensi ( $p\ value = 0,000$ , PR =2,918), paritas ( $p\ value = 0,000$ , PR =2,181), status ibu bekerja ( $p\ value = 0,003$ , PR=1,358). Saran penelitian ini agar Rumah Sakit dapat lebih meningkatkan edukasi mengenai hipertensi pada kehamilan.

**Kata Kunci :** Hipertensi kehamilan, usia, obesitas, riwayat keluarga, paritas, status ibu bekerja

## **ABSTRACT**

*Hypertension is a manifestation of disturbances in the hemodynamics of the High blood pressure in pregnancy can reduce blood flow to the placenta, which will affect the supply of oxygen and nutrients to the baby. This can slow the growth of the baby and increase the risk during delivery. Pregnancy Hypertension ranks as the ninth disease at Aliyah Kendari Hospital with a prevalence that increases every year, namely 13% in 2019, 15.2% in 2020, 14% in 2021, and 15.5% in 2022 which has an impact on increasing miscarriage in the first trimester and sudden fetal death (stillbirth). This study aims to determine the factors associated with hypertension in pregnant women at the hospital. Aliyah Kendari City. This research was conducted at Aliyah Hospital, Kendari City in 2022. The research was conducted with a cross-sectional design. The population in this study were pregnant women at Aliyah Hospital, Kendari City during January-June 2022. The sampling technique used a random sampling system, namely by randomizing the patient's medical record number. The type of data in this study used secondary data from medical record data January-June 2022 by collecting data using form sheets and checklist sheets. Data analysis technique using chi-square analysis. Based on the bivariate analysis, it showed that there was a significant relationship between age ( $p$  value = 0.000, PR = 3.020), obesity ( $p$  value = 0.000, PR = 8.718), family history of hypertension ( $p$  value = 0.000, PR = 2.918), parity ( $p$  value = 0.000, PR = 2.181), working mother status ( $p$  value = 0.003, PR = 1.358). The suggestion of this research is that hospitals can further improve education about hypertension in pregnancy.*

**Keywords:** *Pregnancy hypertension, age, obesity, family history, parity, working mother status*