

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS SILIWANGI
TASIKMALAYA
KESEHATAN MASYARAKAT
EPIDEMIOLOGI
2026**

ABSTRAK

PUTRI DZAKIYYA LISDINAWATI

**FAKTOR-FAKTOR RISIKO YANG BERHUBUNGAN DENGAN
HIPERTENSI DALAM KEHAMILAN DI PUSKESMAS TAMANSARI
TAHUN 2025**

Hipertensi dalam kehamilan merupakan salah satu penyebab utama morbiditas dan mortalitas ibu termasuk di Indonesia dengan tren peningkatan kasus di Kota Tasikmalaya. Di Puskesmas Tamansari kasus hipertensi dalam kehamilan mengalami kenaikan dalam kurun waktu tiga tahun terakhir. Tujuan penelitian ini yaitu untuk menganalisis faktor-faktor risiko yang berhubungan dengan dengan hipertensi dalam kehamilan di Puskesmas Tamansari tahun 2025. Sumber data yang digunakan merupakan data sekunder dengan desain studi kasus kontrol pada 158 sampel (79 kasus dan 79 kontrol). Populasi kasus yaitu ibu hamil yang didiagnosis hipertensi dalam kehamilan. Populasi kontrol yaitu ibu hamil yang tidak didiagnosis hipertensi dalam kehamilan. Sampel kasus diambil menggunakan teknik total *sampling*. Sampel kontrol diambil menggunakan teknik *purposive sampling*. Variabel bebas pada penelitian ini yaitu primigravida, usia, dan obesitas. Variabel terikat yaitu hipertensi dalam kehamilan (HDK). Analisis data yang digunakan yaitu analisis univariat dan bivariat menggunakan uji *chi square*. Hasil analisis bivariat menunjukkan hubungan yang bermakna pada variabel primigravida ($p\text{ value} < 0,001$; OR=10,549), usia ($p\text{ value} < 0,001$; OR=12,479), dan obesitas ($p\text{ value} < 0,001$; OR=26,280) dengan HDK. Oleh karena itu, Puskesmas Tamansari disarankan dapat memberikan konseling tambahan kepada ibu hamil terkait faktor risiko HDK untuk mencegah komplikasi yang lebih berat.

Kata Kunci: Hipertensi dalam Kehamilan (HDK), faktor risiko

**FACULTY OF HEALTH SCIENCE
SILIWANGI UNIVERSITY
TASIKMALAYA
PUBLIC HEALTH
EPIDEMIOLOGY
2026**

ABSTRACT

PUTRI DZAKIYYA LISDINAWATI

**RISK FACTORS ASSOCIATED WITH HYPERTENSIVE DISORDERS OF
PREGNANCY AT TAMANSARI COMMUNITY HEALTH CENTER IN 2025**

Hypertensive Disorders of Pregnancy (HDP) are one of the leading causes of maternal morbidity and mortality, including in Indonesia, with an increasing trend of cases in Tasikmalaya City. At Tamansari Community Health Center, cases of HDP have increased over the past three years. This study aimed to analyze the risk factors associated with Hypertensive Disorders of Pregnancy (HDP) at Tamansari Community Health Center in 2025. The data source used secondary data with a case-control study design involving 158 samples (79 cases and 79 controls). The case population consisted of pregnant women diagnosed with HDP, while the control population consisted of pregnant women without HDP. Case samples were selected using total sampling, while control samples were selected using purposive sampling. The independent variables in this study were primigravida, maternal age, and obesity, while the dependent variable was Hypertensive Disorders of Pregnancy (HDP). Data analysis was conducted using univariate and bivariate analysis with the chi-square test. The results of the bivariate analysis showed significant associations between primigravida (p-value<0.001; OR=10.549), maternal age (p-value<0.001; OR=12.479), and obesity (p-value<0.001; OR=26.280) with HDP. Therefore, Tamansari Community Health Center is recommended to provide additional counseling to pregnant women regarding the risk factors of Hypertensive Disorders of Pregnancy (HDP) in order to prevent more severe complications.

Keywords: *Hypertensive Disorders of Pregnancy (HDP), risk factors*