



UNIVERSITAS ANDALAS

**FAKTOR RISIKO KEJADIAN KEMATIAN IBU
DI KOTA PADANG TAHUN 2023**



FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG, 2025

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS ANDALAS**

Skripsi, 26 Juni 2025

FATHIYA AULIA RAMADHAN, NIM. 211112049

**FAKTOR RISIKO KEJADIAN KEMATIAN IBU DI KOTA PADANG
TAHUN 2023**

xi + 94 halaman, 10 tabel, 14 gambar, 6 lampiran

ABSTRAK

Tujuan Penelitian

Kota Padang tahun 2023 terjadi peningkatan angka kematian ibu dari tahun 2022, angka kematian ibu dari 129 per 100.000 kelahiran hidup menjadi 174 per 100.000 kelahiran hidup. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor risiko apa saja yang berhubungan dengan kejadian kematian ibu di Kota Padang tahun 2023.

Metode

Penelitian menggunakan metode kasus-kontrol, populasi kasus yaitu kematian ibu yang tercatat dalam profil kesehatan Kota Padang tahun 2023 sebanyak 23 kasus. Teknik pengambilan sampel kasus dengan total sampling dan sampel kontrol dengan *random sampling*. Menggunakan data sekunder dengan analisis uji chi-square.

Hasil

Variabel yang memiliki hubungan bermakna dengan kejadian kematian ibu yaitu, riwayat penyakit (95%CI:1,26-118,36;OR=12,25), usia ibu (95%CI:1,26-118,36;OR=12,25), dan pendarahan (95%CI:1,26-118,36;OR=12,25). Variabel yang tidak memiliki hubungan bermakna dengan kejadian kematian ibu yaitu, status gizi (95%CI:0,23-11,46;OR=1,6), riwayat abortus (95%CI:0,32-38,32;OR=3,5), paritas (95%CI:0,9-23,13;OR=4,5), riwayat ANC (95%CI:0,9-90,9;OR=9,3), dan preeklamsia.

Kesimpulan

Usia, riwayat penyakit, dan pendarahan adalah faktor risiko yang berhubungan dengan kejadian kematian ibu di Kota Padang tahun 2023. Petugas kesehatan dapat memberikan pengarahan terkait usia kehamilan, pemahaman mengenai tanda bahaya kehamilan dan *awareness* ibu hamil agar dapat ditingkatkan.

Daftar Pustaka : 54 (2012-2025)

Kata Kunci : kematian ibu, AKI, faktor risiko, determinan antara, determinan dekat

**FACULTY OF PUBLIC HEALTH
ANDALAS UNIVERSITY**

Undergraduate Thesis, 26 June 2025

FATHIYA AULIA RAMADHAN, NIM. 211112049

RISK FACTORS OF MATERNAL MORTALITY IN PADANG CITY IN 2023

xi + 94 pages, 10 tables, 14 pictures, 6 appendices

ABSTRACT

Background

In 2023, Padang City experienced an increase in maternal mortality compared to 2022, rising from 129 to 174 deaths per 100,000 live births. This study aims to identify the risk factors associated with maternal mortality in Padang City in 2023.

Methods

This was a case-control study. The case population consisted of 23 maternal death cases recorded in the 2023 Padang City health profile. Case samples were selected using total sampling, while control samples were chosen using random sampling. Using secondary data with chi-square test analysis.

Results

Variables significantly associated with maternal mortality were: History of disease (95% CI: 1.26–118.36; OR = 12.25), Maternal age (95% CI: 1.26–118.36; OR = 12.25), and Hemorrhage (95% CI: 1.26–118.36; OR = 12.25). Variables not significantly associated with maternal mortality included: Nutritional status (95% CI: 0.23–11.46; OR = 1.6), History of abortion (95% CI: 0.32–38.32; OR = 3.5), Parity (95% CI: 0.9–23.13; OR = 4.5), ANC history (95% CI: 0.9–90.9; OR = 9.3), and Preeclampsia.

Conclusions

Maternal age, history of disease, and hemorrhage are risk factors associated with maternal mortality in Padang City in 2023. Health workers are advised to provide guidance regarding ideal maternal age for pregnancy, increase understanding of pregnancy danger signs, and raise awareness among pregnant women.

References : 54 (2012–2025)

Keywords : maternal mortality, MMR, risk factors, intermediate determinants, close determinant