

# Gambaran kejadian anemia ibu hamil dan faktor-faktor yang berhubungan di wilayah kerja Puskesmas Kismantoro Wonogiri tahun 2012 = Overview of incident anemia n woment pregnant and related factor in the working are of Health Center Kismantoro Wonogiri at 2012

Windarti, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20317274&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Angka kematian ibu di Indonesia masih tinggi, menurut SDKI 2007 sebesar 228/ 100 Kelahiran Hidup (KH). Penyebab kematian ibu secara langsung sebagian besar adalah karena perdarahan dan penyebab tidak langsungnya sebagian besar karena anemia pada ibu hamil. Anemia dalam kehamilan merupakan sebab potensial morbiditas serta mortalitas ibu dan anak. Bagi ibu, dapat mengakibatkan abortus, partus prematurus, partus lama karena inersia uteri, perdarahan postpartum karena atonia uteri, syok, infeksi baik intra partum maupun post partum. Bagi hasil konsepsi anemia dalam kehamilan dapat mengakibatkan: kematian mudigah, kematian perinatal, prematuritas, dapat terjadi cacat bawaan, dan cadangan besi kurang. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran kejadian anemia ibu hamil dan faktor-faktor yang berhubungan di Puskesmas Kismantoro Wonogiri Tahun 2012. Desain penelitian ini adalah cross sectional dengan jumlah sampel 103 ibu hamil.

Hasil penelitian menunjukkan lima variabel yang secara statistik memiliki hubungan yang bermakna dengan kejadian anemia pada ibu hamil yaitu pendidikan dengan nilai  $p=0,016$  dan nilai  $OR= 3,052$ , jarak kehamilan dengan nilai  $p=0,04$  dan nilai  $OR=9,067$ , ANC dengan nilai  $p=0,005$  dan nilai  $OR=4,831$ , ukuran lingkaran lengan atas (LILA) dengan nilai  $p=0,0001$  dengan nilai  $OR$  sebesar 18, 519 dan kepatuhan konsumsi Fe dengan nilai  $p=0,048$  dan nilai  $OR 2,533$ . Sedangkan lima variabel yang lain tidak memiliki hubungan yang bermakna.

.....Maternal mortality in Indonesia is still high, according to the Demographic and Health Survey 2007 of 228/ 100 live births (KH). Direct causes of maternal mortality is largely due to indirect causes of bleeding and mostly because of anemia in pregnant women. Anemia in pregnancy is a potential cause of morbidity and mortality of mothers and children. For the mother, can result in abortion, prematurus parturition, parturition due to inertia uteri old, post partum hemorrhage due to uterine atony, shock, infection, both intra partum and post partum. For the products of conception can lead to anemia in pregnancy: embryo mortality, perinatal mortality, prematurity, birth defects can occur, and less iron reserves.

This study aims to determine the overview of the incidence of maternal anemia and associated factors in the health center Kismantoro Wonogiri 2012. The design is a cross sectional study with a sample of 103 pregnant Women.

The results showed that five variables have a statistically significant association with the incidence of anemia in pregnant women: education with value  $p = 0.016$  and  $OR = 3.052$ , spacing pregnancies with a value of  $p = 0.04$  and  $OR = 9.067$  value, the ANC with a value of  $p$  value = 0.005 and  $OR = 4.831$ , the size of the upper arm circumference (LILA) with  $p$ -value = 0.0001 with  $OR$  values of 18, 519 and compliance with the consumption of Fe  $p = 0.048$  and  $OR$  value of 2.533. Whereas the other five variables have no meaningful relationship.