

Gambaran Kadar Hemoglobin Pada Ibu Hamil Usia Di Bawah 20 Tahun

Eliana Azizah, Tulus Ariyadi¹, Fitri Nuroini²

1. Program Studi D III Analis Kesehatan Fakultas Ilmu Keperawatan dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Semarang.
2. Laboratorium Patologi Klinik Puskesmas Purwodadi I, Grobogan, Jawa Tengah.

ABSTRAK

Badan Pusat Statistik (BPS) tahun 2016 menyebutkan Indonesia merupakan salah satu negara dengan tingkat perkawinan muda tertinggi di kawasan Asia Timur dan Pasifik. Pernikahan muda memiliki risiko salah satunya adalah kadar hemoglobin yang rendah. Rendahnya kadar hemoglobin pada ibu hamil dapat mengakibatkan keguguran, kehamilan prematur, persalinan lama, perdarahan dan syok. Batas nilai normal kadar hemoglobin untuk ibu hamil adalah 11 g/dL. Kadar hemoglobin normal dibutuhkan ibu hamil untuk memantau perkembangan janin agar tidak terganggu, dan mengetahui risiko perdarahan saat persalinan. Penelitian ini bertujuan untuk mendiskripsikan gambaran kadar hemoglobin pada ibu hamil usia kurang dari 20 tahun. Penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan pendekatan studi kasus. Penelitian dilakukan pada 24 responden ibu hamil usia di bawah 20 tahun trimester ketiga didapatkan hasil sebanyak 66,7% memiliki kadar hemoglobin dibawah normal, dan 33,3% memiliki kadar hemoglobin normal, dengan rata-rata kadar hemoglobin pada ibu hamil usia di bawah 20 tahun trimester ketiga adalah 10,6 g/dL. Kesimpulan dari penelitian ini adalah kadar hemoglobin pada ibu hamil usia di bawah 20 tahun adalah rendah dibawah 11 g/dL.

Kata Kunci: kadar hemoglobin; ibu hamil usia di bawah 20 tahun.

Overview A Hemoglobin In Pregnant Women Under 20th Years Old

Eliana Azizah, Tulus Ariyadi¹, Fitri Nuroini²

1. Three Years Diploma Health Analyst, Faculty Of Nursing and Health Sciences University of Muhammadiyah Semarang.
2. Clinical Pathology Laboratory of Purwodadi Health Center I, Grobogan, Central Java.

ABSTRACT

The Statistical Center of 2016 says, that Indonesia is ne of the countries with the highest young marriage rates in the Eastern and Pasific areas of Asia. Young marriage have the risks, one of them is low the hemoglobin levels. Low levels of hemoglobin in pregnant women can lead to miscarriage , prematurity, prolonged labor, bleeding and shock. The normal levels of hemoglobin for pregnant women is 11 g/dL. The normal levels of hemoglobin for pregnant women are required to monitor the development of fetus, so as not to be disturbed and to know the risks of bleeding during childbirth. This research aims to describe hemoglobin levels in pregnant women age less than 20 years old. This research is deskriptive with case study methode. This research was conducted on 24 pregnant women under 20th years old of third trimester got result 66,7% had below normal hemoglobin levels, and 33,3% had normal hemoglobin levels with the mean is 10,6 g/dL. The conclusion oof this study is hemoglobin levels in pregnant women age under 20 years old is low under 11 g/dL.

Keywords: hemoglobin levels, pregnant women under 20th years old.