

FAKTOR-FAKTOR YANG BERPENGARUH TERHADAP KADAR HEMOGLOBIN PADA IBU PKK RT 02 RW 11 KELURAHAN SUMBER

Intan Novia Wardani¹ Lucia Sincu Gunawan*¹ Edy Prasetya¹

¹Program Studi D-IV Analis Kesehatan Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Setia Budi

*Corresponding author: sincugunawan@gmail.com

Universitas Setia Budi. Jl. Letjend Sutoyo, Mojosongo – Solo 47127
Fax : (021) 852 518 / Telp : (021) 853 275

ABSTRAK

Anemia merupakan suatu kondisi dimana kadar hemoglobin di dalam darah kurang dari normal. Prevalensi anemia pada wanita usia subur menurut Riskesdas Nasional tahun 2013 yaitu sebesar 32,9 %. Anemia pada ibu hamil menurut data dari Survei Kesehatan Rumah Tangga (SKRT) tahun 2012 sebesar 50,5 % dan anemia pada wanita lansia sekitar 16 – 21 %. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang berpengaruh terhadap kadar hemoglobin pada ibu PKK RT 02 RW 11 Kelurahan Sumber. Penelitian ini menggunakan desain penelitian observasional dengan metode *cross sectional*. Jumlah sampel dalam penelitian ini adalah 50 ibu PKK dengan teknik *purposive sampling*. Analisis data yang digunakan adalah bivariat dengan uji statistik menggunakan *chi-square*. Hasil dari penelitian ini disimpulkan bahwa tidak terdapat hubungan yang signifikan antara tingkat pendidikan ($p=0,468$), pendapatan keluarga ($p=0,419$), indeks massa tubuh ($p=0,781$), lama menstruasi ($p=0,168$), konsumsi tablet tambah darah ($p=0,867$), konsumsi obat cacing ($p=0,777$), dan konsumsi teh ($p=0,508$) dengan kadar hemoglobin pada ibu PKK RT 02 RW 11 Kelurahan Sumber.

Kata kunci : Kadar hemoglobin, faktor yang mempengaruhi, ibu PKK.

**(FACTORS THAT AFFECT THE HAEMOGLOBIN LEVEL OF
FAMILY WELFARE EMPOWERMENT WOMAN IN SUMBER
VILLAGE
RT 02 RW 11)**

Intan Novia Wardani¹ Lucia Sincu Gunawan*¹ Edy Prasetya¹

¹Program Studi D-IV Analis Kesehatan Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Setia Budi

*Corresponding author: sincugunawan@gmail.com

Universitas Setia Budi. Jl. Letjend Sutoyo, Mojosongo – Solo 47127

Fax : (021) 852 518 / Telp : (021) 853 275

ABSTRACT

Anemia is a condition of having a lower level of hemoglobin in the blood. The prevalence of anemia at woman of childbearing age according to the Indonesia Basic Health Research in 2013 is 32,9 %. Anemia in pregnant woman according to the Household Health Survey (HHS) in 2012 is 50,5 % and around 16 – 21 % in elderly woman. This study was aimed to obtain the factors that affect among to hemoglobin level of family welfare empowerment woman in Sumber Village RT 02 RW 11. This study used an observational analytic research design with *cross sectional* method.. The number of samples in this study was 50 woman with *porposive sampling* technique. Data analyzed by bivariate using the *chi-square*. The result showed that no one factors that affected to the hemoglobin level among education level ($p=0,468$), family income ($p=0,419$), body mass index ($p=0,781$), period of menstruation ($p=0,168$), blood tablet consumption ($p=0,867$), consumption of worm medicine ($p=0,777$) and tea consumption ($p=0,508$) with hemoglobin level of family welfare empowerment woman in Sumber Village RT 02 RW 11.

Keywords : Hemoglobin level, influencing factor, family welfare empowerment.