

POLITEKNIK KESEHATAN KEMNKES TANJUNGPURUNING

JURUSAN KEBIDANAN

Skripsi, Mei 2020

Tea Rosita

Pengaruh Pemberian Kacang Panjang Terhadap Kadar Hemoglobin Pada Ibu Hamil Dengan Anemia Di Puskesmas Sukabumi Bandar Lampung Tahun 2020

xii + 74 halaman, 7 tabel, 3 gambar, dan 6 lampiran

ABSTRAK

Anemia adalah keadaan dimana massa eritrosit dan atau massa hemoglobin yang beredar tidak dapat memenuhi fungsinya untuk menyediakan oksigen bagi jaringan tubuh. Salah satu penyebab anemia adalah kepatuhan konsumsi tablet Fe, paritas, umur ibu, frekuensi ANC, sosial ekonomi, pengetahuan, pendidikan, dan infeksi. Berdasarkan profil dinas kesehatan kota Bandar Lampung tahun 2018 jumlah ibu hamil dengan anemia mencapai 23,37%.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui kadar hemoglobin pada ibu hamil sebelum dan sesudah pemberian intervensi dan untuk mengetahui pengaruh pemberian kacang panjang terhadap peningkatan kadar hemoglobin pada ibu hamil dengan anemia.

Jenis penelitian ini menggunakan *Pre Eksperimen* dengan rancangan *One Group Pretest – posttest* dengan teknik purposive sampling, jumlah responden yang di gunakan dalam penelitian ini sebanyak 16 orang. Analisa data yang digunakan pada adalah analisa univariat (presentase) dan bivariat (paired sampels T test).

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa rata-rata kenaikan kadar Hb pretest ke posttest atau delta mean adalah sebesar 1,0750 gr% dengan standar deviasi 0,3276 dan p-value sebesar $0,000 < 0,05$ maka dapat disimpulkan H_a diterima. Kesimpulan dari penelitian ini adalah ada pengaruh pemberian kacang panjang terhadap kadar Hb ibu hamil dengan anemia di Puskesmas Sukabumi Bandar Lampung pada Tahun 2020.

Kata kunci : kacang panjang

Daftar bacaan : 19 (2006-2018)

HEALTH POLYTECHNIC OF KEMNKES TANJUNGPURUNING

Midwifery Department

Thesis, May 2020

Tea Rosita

The Effect of Giving Long Beans on Hemoglobin Levels in Pregnant Women with Anemia in Sukabumi Health Center, Bandar Lampung in 2020

xii + 74 pages, 7 tables, 3 pictures, and 6 attachments

ABSTRACT

Anemia is a condition where the mass of erythrocytes and / or circulating hemoglobin mass cannot fulfill its function to provide oxygen for body tissues. One cause of anemia is compliance with Fe tablet consumption, parity, maternal age, frequency of ANC, socioeconomic, knowledge, education, and infection. Based on the profile of the Bandar Lampung health department in 2018 the number of pregnant women with anemia reached 23.37%.

The purpose of this study was to determine the levels of hemoglobin in pregnant women before and after administration of the intervention and to determine the effect of long bean administration on increasing hemoglobin levels in pregnant women with anemia.

This type of research uses Pre Experiment with the design of One Group Pretest - posttest with purposive sampling technique, the number of respondents used in this study were 16 people. Analysis of the data used is univariate (percentage) and bivariate analysis (paired sample T test).

The results of this study indicate that the average increase in Hb pretest to posttest or delta mean is 1.0750 gr% with a standard deviation of 0.3276 and a p-value of 0.000 <0.05, it can be concluded that H_a is accepted. The conclusion of this study is that there is an effect of long bean administration on Hb levels of pregnant women with anemia at the Sukabumi Health Center in Bandar Lampung in 2020.

Keywords: long beans

Reading list: 19 (2006-2018)