

**UNDERGRADUATE NURSING STUDY PROGRAM
FACULTY OF NURSING AND HEALTH SCIENCES
UNIVERSITY MUHAMMADIYAH SEMARANG**

Mini Thesis, January 2018

Annisa Fitri

*The Characteristics and Ability of Early Detection of Anemia in Pregnancy in
The Work Area at Public Health Center of East Semarang*

55 Pages+19 tables+11 attachments+2 schemes

Abstract

Introduction: *The cause of MMR in Indonesia is still dominated by the three main causes of death that is bleeding, hypertension in pregnancy, and infection. Anemia in pregnancy being one causes of postpartum hemorrhage and decreased the immune system so made easy to become infected with the disease. The preventive measures that can be done by do early detection of anemia in pregnancy. This research to know characteristics and ability of early detection of anemia in pregnancy in work-area at the Public Health Center of East Semarang. **Methods:** a descriptive quantitative research, with cross-sectional design. This research was conducted on 5th December 2017 to 5th January 2018, research sample as many as 76 respondents. The technique of sampling with total sampling. Instrument research using questionnaires. **Analysis:** Data analysis using univariate analysis. **Result:** showed that characteristics of the respondents experienced the highest anemia occurs at >25 weeks gestation (31.5%), aged 20-35 years (48.7%), education level is senior high school (34.2%), the occupation is the house mother (36.8%), gravid status occurs on the 2nd pregnant until the 4th (35.5%). Parity status occurs mothers who have never given birth (29%). Ability of the early detection of anemia in pregnancy with enough categories (80.3%). **Discussion:** Ability of the early detection of anemia, can influence from the level of a person's education and experience. Ability of the early detection of anemia in pregnancy needed to prevent unwanted conditions in pregnancy. Researcher suggests that improve ability of mother regarding early detection of anaemia in pregnancy.*

Keywords: Anemia, characteristics, ability of early detection.

Libraries: 74 (2004-2017)

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN DAN KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SEMARANG**

Skripsi, Januari 2018
Annisa Fitri

Karakteristik dan Kemampuan Deteksi Dini Anemia Pada ibu hamil di Wilayah Kerja Puskesmas Semarang Timur.

55 Halaman+ 19 Tabel+ 11 Lampiran+ 2 Skema

Abstrak

Introduction: Penyebab AKI di Indonesia masih didominasi oleh tiga penyebab utama kematian yaitu perdarahan, hipertensi dalam kehamilan, dan infeksi. Anemia pada ibu hamil menjadi salah satu penyebab perdarahan postpartum dan penurunan fungsi kekebalan tubuh sehingga mudah terinfeksi penyakit. Salah satu tindakan preventif yang bisa dilakukan adalah dengan melakukan deteksi dini anemia dalam kehamilan. Untuk mengetahui karakteristik dan kemampuan deteksi dini anemia pada ibu hamil di Wilayah Kerja Puskesmas Semarang Timur. **Methods:** Jenis penelitian ini adalah deskriptif kuantitatif, desain *cross-sectional*. Penelitian ini dilakukan pada tanggal 5 Desember 2017 sampai 5 Januari 2018 dengan jumlah sampel sebanyak 76 responden. Teknik pengambilan sampel dengan *total sampling*. Instrumen penelitian dengan kuesioner. **Analysis:** Analisa data dengan analisa univariat. **Result:** Hasil penelitian menunjukkan bahwa karakteristik responden mengalami anemia tertinggi terjadi pada usia kehamilan >25 minggu (trimester III) (31,5%), umur 20-35 tahun (48,7%), tingkat pendidikan SMA (34,2%), pekerjaan IRT (36,8%), status gravida terjadi pada hamil kedua sampai keempat (35,5 %). Status paritas terjadi pada ibu yang belum pernah melahirkan (29%). Kemampuan deteksi dini anemia pada ibu hamil dengan kategori cukup (80,3%). **Discussion:** Kemampuan deteksi dini anemia yang cukup, dapat dipengaruhi dari tingkat pendidikan dan pengalaman seseorang. Kemampuan deteksi dini anemia pada ibu hamil dibutuhkan untuk mencegah kondisi yang tidak diinginkan dalam masa kehamilan. Peneliti menyarankan agar ibu meningkatkan kemampuan mengenai deteksi dini anemia dalam kehamilan.

Kata kunci : Anemia, karakteristik, kemampuan deteksi dini.
Pustaka : 74 (2004-2017)