

## ABSTRAK

Hemoglobin merupakan protein yang kaya akan zat besi. Memiliki afinitas (daya gabung) terhadap oksigen dan dengan oksigen itu membentuk oxihemoglobin di dalam sel darah merah. Dengan melalui fungsi ini maka oksigen yang dibawa dari paru-paru ke jaringan-jaringan. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui kadar hemoglobin pada Ibu hamil trimester III di Rumah Sakit Advent Medan. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah jenis metode penelitian deskriptif kualitatif. Sampel dalam penelitian ini adalah Ibu hamil trimester III di Rumah Sakit Advent Medan sebanyak 20 sampel. Hasil pemeriksaan kadar hemoglobin yang dilakukan pada Ibu hamil trimester III yang normal 19 orang dan abnormal 1 orang. Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa 19 orang normal dan 1 orang abnormal. Disarankan kepada peneliti selanjutnya supaya mengembangkan kembali penelitian ini. Supaya peneliti selanjutnya tidak harus menggunakan alat otomatis saja.

**Kata kunci** : Hemoglobin, Darah Ibu Hamil, Hematology Analyzer  
**Referensi** : 2018-2023



## **ABSTRACT**

*Hemoglobin is a protein rich in iron. Has an affinity (combining power) for oxygen and with oxygen it forms oxyhemoglobin in red blood cells. Through this function, oxygen is carried from the lungs to the tissues. The purpose of this study was to determine hemoglobin levels in third trimester pregnant women at Medan Adventist Hospital. The research method used in this study is a type of qualitative descriptive research method. The sample in this study were pregnant women in their third trimester at Medan Adventist Hospital with a total of 20 samples. The results of examination of hemoglobin levels carried out in third trimester pregnant women were 19 normal and 1 abnormal. Thus it can be concluded that 19 normal people and 1 abnormal person. It is suggested to further researchers to redevelop this research. So that future researchers do not have to use only automatic tools.*

**Key words** : *Hemoglobin, Blood of pregnant women, Hematology Analyzer*

**Reference** : *2018-2023*

