

# Gambaran Jumlah Eritrosit pada Ibu Hamil Trimester 1, 2, dan 3 di RSUD Kabupaten Karanganyar

Gunarso<sup>1</sup>, Andri Sukeksi<sup>2</sup>

1. Program Studi D-III Analis Kesehatan Fakultas Ilmu Keperawatan dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Semarang
2. Laboratorium Patologi Klinik Fakultas Ilmu Keperawatan dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Semarang

## ABSTRAK

Wanita hamil merupakan salah satu kelompok yang beresiko tinggi mengalami anemia (penurunan jumlah eritrosit, HCT, Hb dalam sirkulasi darah), oleh karena itu sangatlah penting diperlukan adanya pemeriksaan jumlah eritrosit untuk deteksi dan mengukur derajat anemia. Pemeriksaan eritrosit dapat dilakukan dengan metode manual menggunakan bilik hitung. Jenis penelitian adalah deskriptif. Sampel darah diambil sebanyak 30 responden ibu hamil trimester 1, 2 dan 3 yang memeriksakan kehamilan di RSUD Kabupaten Karanganyar, kemudian sampel diperiksa jumlah eritrosit dengan satuan sel/ul darah. Semakin rendah jumlah eritrosit yang diperiksa, maka semakin tinggi derajat anemia yang dialami oleh ibu hamil. Upaya untuk mengatasi anemia (salah satunya penurunan jumlah eritrosit) yang sering terjadi pada ibu hamil dilakukan dengan memperhatikan usia ibu hamil, jarak kehamilan, usia kehamilan, pemberian tablet Fe, serta rutin memeriksakan kehamilannya.

Kata kunci : jumlah eritrosit, trimester