

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

1. Prevalensi anemia pada pasien anak yang dirawat di RSUD Prof. Dr. Margono Soekarjo yang terdiri dari anemia ringan 8.3%, anemia sedang 80.8% dan anemia berat 10.8%.
2. Tidak terdapat korelasi yang signifikan antara Status gizi dengan kejadian anemia di RSUD Prof. Dr. Margono Soekarjo karena terdapat beberapa faktor yang dapat mempengaruhi hasil seperti menstruasi, asupan mikronutrien juga distribusi subjek yang tidak merata pada masing masing kategori dapat mempengaruhi kekuatan analisis statistik.

#### B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini, peneliti menyarankan:

1. Penelitian selanjutnya dapat dilakukan dengan metode prospektif agar bisa mengeksklusi penyebab anemia tidak terduga seperti menstruasi, perdarahan, asupan mikronutrie, infeksi kronis, riwayat penyakit lain, penggunaan obat-obatan tertentu, atau faktor genetik yang mungkin berperan.
2. Masih diperlukan penelitian lanjutan untuk mengetahui penyebab anemia pada anak di RSUD Prof. Dr. Margono Soekarjo
3. Skrining anemia pada anak perlu dilakukan secara berkala khususnya pada anak yang memiliki faktor risiko