

ABSTRAK

Pasien yang menjalani hemodialisa juga dapat mengalami anemia karena kehilangan darah yang menyertai pengobatannya, Kehilangan darah pada pasien gagal ginjal kronis yang menerima terapi dialisis rutin merupakan konsekuensi dari sejumlah faktor seperti pengambilan sampel untuk pemeriksaan biokimia rutin dan perdarahan dari situs fistula. Anemia yang sering terjadi disebabkan oleh karena adanya defisiensi eritropoetin. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui bagaimana gambaran kadar hemoglobin pada hemodialisis reguler post pemberian eritropoetin.

Metode penelitian yang digunakan adalah penelitian deskriptif, Populasi dalam penelitian adalah berjumlah 30 responden menggunakan teknik *non probability sampling* dengan teknik *total sampling*. Variable penelitian kadar hemoglobin pada pasien yang mendapatkan erythropoetin.

Berdasarkan penelitian diketahui bahwa kadar hemoglobin pasien hemodialisis sebelum pemberian eritropoetin mengalami penurunan sebanyak 100%, dan setelah pemberian eritropoetin mengalami kenaikan kadar hemoglobin antara 1 – 2 gr/dl yaitu untuk laki – laki dan perempuan.

Gambaran penurunan kadar hemoglobin pada pasien yang menjalani hemodialisis dan setelah pemberian eritropoetin mengalami kenaikan kadar hemoglobin dibawah nilai normal yaitu antara 1 – 2 gr/dl yaitu untuk laki – laki dan perempuan.

Kata Kunci: Hemodialisis, Hemoglobin, Eritropoetin