

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Setelah dilakukan penelitian, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Sebagian besar subjek penelitian ini berjenis kelamin perempuan (60,6%), berada pada rentang usia  $> 60$  tahun (33,3%) dan mengalami anemia (51,5%).
2. Rerata kadar Hb pada interval waktu 6 dan 24 jam pasca transfusi, secara berurutan adalah  $8,44 \pm 0,68$  g/dL dan  $9,03 \pm 0,69$  g/dL. Rerata kadar Ht pada interval waktu 6 dan 24 jam pasca transfusi, secara berurutan adalah  $26,21 \pm 2,89\%$  dan  $29,43 \pm 2,89\%$ .
3. Ada perbedaan rerata kadar Hb dan Ht yang signifikan pada interval waktu 6 dan 24 jam pasca transfusi ( $p=0,000$ ).

#### **B. Saran**

Setelah dilakukan penelitian, maka peneliti menyarankan peneliti selanjutnya untuk melakukan penelitian kadar hemoglobin dan hematokrit pada titik waktu yang lebih variatif, khususnya dalam enam jam pertama pasca transfusi. Hal bertujuan untuk memperoleh pemahaman yang lebih utuh mengenai dinamika perubahan nilai laboratorium tersebut. Selain itu, perlu untuk mengontrol variabel klinis yang lain, seperti status hidrasi, tekanan darah, penggunaan cairan intravena, dan fungsi ginjal yang dapat memengaruhi respons transfusi.