

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Simpulan**

- Nilai parameter eritrosit yaitu hemoglobin pada pasien MCU orang Indonesia tidak lebih rendah dibandingkan dengan nilai parameter eritrosit hemoglobin pada pasien MCU orang Jepang menggunakan Sysmex XS-800i
- Nilai parameter eritrosit yaitu hematokrit pada pasien MCU orang Indonesia tidak lebih rendah dibandingkan dengan nilai parameter eritrosit hematokrit pada pasien MCU orang Jepang menggunakan Sysmex XS-800i
- Nilai parameter eritrosit yaitu hitung eritrosit pada pasien MCU orang Indonesia tidak lebih rendah dibandingkan dengan nilai parameter eritrosit hitung eritrosit pada pasien MCU orang Jepang menggunakan Sysmex XS-800i
- Nilai parameter eritrosit yaitu MCV pada pasien MCU orang Indonesia lebih rendah dibandingkan dengan nilai parameter eritrosit MCV pada pasien MCU orang Jepang menggunakan Sysmex XS-800i
- Nilai parameter eritrosit yaitu MCH pada pasien MCU orang Indonesia lebih rendah dibandingkan dengan nilai parameter eritrosit MCH pada pasien MCU orang Jepang menggunakan Sysmex XS-800i
- Nilai parameter eritrosit yaitu MCHC pada pasien MCU orang Indonesia tidak lebih rendah dibandingkan dengan nilai parameter eritrosit MCHC pada pasien MCU orang Jepang menggunakan Sysmex XS-800i
- Nilai parameter hitung leukosit pada pasien MCU orang Indonesia lebih tinggi dibandingkan dengan nilai parameter hitung leukosit pada pasien MCU orang Jepang menggunakan Sysmex XS-800i

- Nilai parameter hitung trombosit pada pasien MCU orang Indonesia lebih tinggi dibandingkan dengan nilai parameter hitung trombosit pada pasien MCU orang Jepang menggunakan Sysmex XS-800i

## **5.2 Saran**

- Terdapat beberapa nilai parameter hematologi yang memerlukan penyesuaian di Indonesia misalnya untuk parameter MCV, MCH, hitung leukosit, dan hitung trombosit
- Diperlukan penelitian lebih lanjut dengan karakteristik subjek penelitian yang berbeda, jumlah sampel penelitian yang lebih banyak, kriteria inklusi dan eksklusi yang lebih ketat, dan pemeriksaan penapisan yang lebih lengkap.