

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **4.1 Simpulan**

Berdasarkan hasil penelitian tentang gambaran sel leukosit sedimen urine pada penderita gagal ginjal kronis di Rumah Sakit Umum Pandan Arang Boyolali tahun 2018 dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Penderita GGK mayoritas memiliki umur 51-60 tahun positif terdapat leukosit dalam urin sejumlah 9 responden (81,8%)
2. Penderita GGK mayoritas adalah laki-laki dan positif terdapat leukosit dalam urin yaitu 18 responden (81,8%).
3. Penderita GGK mayoritas lama menderita GGK 6-12 bulan dan positif terdapat leukosit dalam urin yaitu 14 responden (82,4%).
4. Penderita GGK mayoritas adalah GGK V dan positif terdapat leukosit dalam urin mayoritas yaitu 14 responden (87,5%).
5. Penderita GGK sebagian besar memiliki hasil pemeriksaan gambaran sel leukosit sedimen urine yang positif (86,67%) dan (13,33%) hasil pemeriksaan sel leukosit sedimen urine yang negatif

#### **4.2 Saran**

Berdasarkan hasil penelitian maka diharapkan bagi laki-laki terutama umur lebih dari 51 tahun untuk lebih menjaga kesehatan karena memiliki faktor resiko lebih tinggi mengalami GGK. Bagi penelitian selanjutnya hendaknya menggunakan urin pagi agar memperoleh hasil leukosit yang lebih valid