

## **BAB 7**

### **KESIMPULAN**

#### **7.1 Kesimpulan**

1. Nilai pH darah menurun pada pasien PGK dengan median 7,330
2. Kadar ET-1 serum meningkat dengan nilai rerata 45,68 (22,78) pg/ml
3. Terdapat korelasi negatif kuat yang bermakna secara statistik antara nilai pH darah dengan kadar ET-1 serum pada pasien PGK

#### **7.2 Saran**

1. Disarankan pemeriksaan analisa gas darah mulai pada pasien PGK stadium 3 dan pemberian segera preparat alkali pada kondisi asidosis metabolik
2. Dapat dipertimbangkan penelitian lanjutan tentang pemanfaatan Antagonis ET-1 sebagai terapi tambahan dalam memperlambat progresivitas PGK
3. Disarankan penelitian selanjutnya yang melibatkan berbagai faktor lain yang mempengaruhi kadar endotelin-1 serum pada PGK dengan metode statistik yang berbeda