

## **BAB 6**

### **PENUTUP**

#### **6.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian mengenai Gambaran Kadar ADMA pada Pasien Penyakit Ginjal Kronik, didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Rerata kadar ADMA pada pasien penyakit ginjal kronik adalah  $319.97 \pm 245.199$  ng/mL, 23 pasien mengalami peningkatan kadar ADMA dan 7 pasien dengan ADMA normal.
2. Rerata kadar ADMA pada pasien penyakit ginjal kronik dengan komorbid DM adalah  $360.93 \pm 238.257$  ng/mL, 12 pasien mengalami peningkatan kadar ADMA dan 3 pasien dengan ADMA normal.
3. Rerata kadar ADMA pada pasien penyakit ginjal kronik dengan komorbid hipertensi adalah  $335.37 \pm 252.553$  ng/mL, 22 pasien mengalami peningkatan kadar ADMA dan 5 pasien dengan ADMA normal.

#### **6.2 Saran**

1. Penelitian mengenai kadar ADMA pada pasien penyakit ginjal kronik dengan jumlah subjek yang sama untuk masing-masing stadium progresivitas penyakit untuk menemukan perbandingan kadar yang lebih fundamental untuk menemukan pengobatan yang sesuai dengan masing-masing stadium dan mencegah risiko kardiovaskuler.
2. Penelitian untuk menemukan faktor-faktor yang paling berpengaruh dalam peningkatan kadar ADMA di dalam tubuh perlu dilakukan.