BAB 5

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan pembahasan dan hasil penelitian maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Rata-rata kadar kalium darah mencit kelompok kontrol adalah 4,65 mmol/L.
2. Rata-rata kadar kalium darah mencit kelompok perlakuan sebelum pemberian air kelapa muda dengan volume 1 cc adalah 4,62 mmo/L, setelah pemberian air kelapa muda adalah 7,53 mmol/L
3. Rata-rata kadar kalium darah mencit kelompok perlakuan sebelum pemberian air kelapa muda dengan volume 0,5 cc adalah 4,87 mmo/L, setelah pemberian air kelapa muda adalah 6,27 mmol/L
4. Rata-rata kadar kalium darah mencit kelompok perlakuan sebelum pemberian air kelapa muda dengan volume 0,1 cc adalah 4,2 mmo/L, setelah pemberian air kelapa muda adalah 5,4 mmol/L
5. Ada pengaruh pemberian air kelapa muda (*Cocos Nucifera L)* terhadap kadar kalium darah mencit (*Mus musculus).*

5.2 Saran

1. Bagi peneliti selanjutnya

   Dapat melakukan penelitian lebih lanjut tentang manfaat yang terkandung dalam air kelapa muda dengan variabel penelitian yang berbeda.

2. Bagi Masyarakat

   Memberikan informasi untuk menggunakan air kelapa muda sebagai obat alternatif untuk menyeimbangkan kadar elektrolit.

3. Bagi Institusi

   Memberikan informasi mengenai salah satu parameter pemeriksaan dalam kimia klinik yaitu kadar kalium.