

V.KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Ekstrak etanol suruhan pada berbagai dosis berpengaruh dalam meningkatkan jumlah eritrosit, retikulosit, kadar hemoglobin dan nilai hematokrit pada mencit putih jantan anemia
2. Dosis 200 mg/kgbb telah memberikan efek maksimal untuk meningkatkan jumlah eritrosit, jumlah retikulosit, nilai hematokrit dan hemoglobin.
3. Hasil uji statistik ANOVA dua arah $p < 0,05$ menunjukkan semakin tinggi dosis dan lama waktu pemberian maka peningkatan parameter hematologi yang ditimbulkan terhadap mencit juga semakin besar.

5.2 Saran

1. Disarankan kepada peneliti selanjutnya untuk melakukan penelitian lebih lanjut mengenai aktivitas dari fraksi ekstrak etanol suruhan dalam mengobati anemia.