

BAB VII. SIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa ekstrak etanol temulawak (*Curcuma xanthorrhiza*) berpengaruh terhadap penurunan kadar asam urat dan faktor risiko kardiometabolik meliputi tekanan darah, denyut jantung, kekakuan arteri, kadar glukosa darah, profil lipid, indeks aterogenik dan penghambatan peroksidasi lipid pada tikus hiperurisemia. Ekstrak etanol temulawak (*Curcuma xanthorrhiza*) memiliki potensi terhadap faktor risiko kardiometabolik pada tikus hiperurisemia.

7.2 Saran

Berdasarkan penelitian ini, adapun saran untuk selanjutnya yaitu meningkatkan dosis uji ekstrak etanol temulawak (*Curcuma xanthorrhiza*) yang digunakan untuk menghasilkan aktivitas yang lebih baik dan dapat mengetahui dosis yang maksimal.