

BAB V

SIMPULAN

Berdasarkan hasil telaah beberapa pustaka dari beberapa artikel, dapat disimpulkan bahwa 8 spesies tanaman dari Famili Zingiberaceae yaitu Lengkuas (*Alpinia Galanga*), Jahe Merah (*Zingiber var amarum*, *Zingiber Officinale*), Temu Putih (*Curcuma zedoria*), Temulawak (*Curcuma Xanthorrhiza*), Kecombrang (*Etingera Elatior Jack*), Lempuyang (*Zingiber Zerumbet*), Kunyit (*Curcuma Longa*) dan Kencur (*Kaemperia galanga*) memiliki aktivitas antihiperurisemia melalui beberapa pengujian baik secara *in vivo* dengan menurunkan kadar asam urat pada hewan uji maupun secara *in vitro* melalui penghambatan enzim xantin oksidase. Adanya kandungan metabolit sekunder diduga berperan dalam aktivitas farmakologi yang dihasilkan.



