

BAB V

SIMPULAN

Dari hasil penelusuran studi literatur aktivitas farmakologi daun Ciplukan (*Physalis angulate L.*) didapat 6 aktivitas farmakologi diantaranya yaitu, aktivitas antioksidan, aktivitas antikoagulan, aktivitas imunostimulan, aktivitas antiinflamasi, aktivitas antibakteri, dan aktivitas analgesik. Dari ke-6 aktivitas farmakologi daun Ciplukan (*Physalis angulata L.*) terdapat 4 aktivitas yang menunjukkan potensi lebih baik yaitu, aktivitas imunostimulan dosis 12% (v/v) dengan konsentrasi efektif 46,67%, aktivitas antiinflamasi dosis 400 mg/kgBB dengan konsentrasi efektif 62,71%, antibakteri konsentrasi 100% zona hambat 20,333 mm, analgetik dosis 25 mg/kgBB dengan persen proteksi 61,5% dari obat standar ibuprofen, ciprofloxacin, dan aspirin.