

BAB V

SIMPULAN

Terdapat 10 spesies tanaman dari famili *Fabaceae* yaitu *Desmodium gangeticum*, *Cassia sieberiana* D.C, *Sesbania grandiflora*, *Delonix regia*, *Parkia speciosa*, *Bauhinia purpurea*, *Clitoria ternatea*, *Cassia singueana*, *Vigna subterranean*, *Pongamia Pinnata* yang berpotensi sebagai obat herbal antitukak peptik dengan menunjukkan efek antitukak peptik dan keamanan melalui uji toksisitas akut. Terdapat 3 spesies yaitu *Cassia sieberiana*, *Parkia speciosa* dan *Cassia singueina* yang menunjukkan rasio protektif lebih besar dari obat pembanding dengan nilai LD₅₀ oral berturut-turut lebih besar dari 5000, 5000, dan 4000 mg/kgbb.