

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Pemberian seduhan daun kersen (*Muntingia calabura L.*) dosis 7500mg/200gramBB dapat menurunkan kadar GDP, LDL dan peningkatan kadar HDL pada tikus putih (*Rattus norvegicus*) jantan diabetes melitus yang diinduksi *Streptozotocin-nicotinamide* dengan dosis optimal 750mg/200gramBB.

B. Saran

Saran yang diberikan oleh penulis mengenai penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai dosis seduhan daun kersen (*Muntingia calabura L.*) maksimal yang dapat diberikan kepada manusia.
2. Perlu dilakukan penelitian mengenai efek samping seduhan daun talok.
3. Perlu dilakukan penelitian manfaat seduhan daun talok terhadap kadar HDL & LDL dengan pembanding jenis obat yang lain.
4. Perlu dilakukan peneltitian lebih lanjut mengenai efek quersetin