

V. SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

1. Infusa daun sirsak memiliki potensi sebagai agen kemopreventif pada perubahan epitel duktus payudara tikus yang diinduksi DMBA dilihat dari gambaran mikroskopisnya.
2. Infusa daun sirsak dengan dosis 0,1g dalam 1 ml memiliki efek yang lebih baik dalam perubahan grade epitel duktus payudara dibandingkan dosis 0,2g dalam 2 ml.

B. Saran

Peneliti lain disarankan untuk:

1. Meneliti bahan aktif (senyawa) murni dan konsentrasinya pada infusa daun sirsak.
2. Meneliti lebih lanjut mengenai dosis optimum dan toksisitas infusa daun sirsak sebagai agen kemopreventif onkogenesis payudara
3. Meneliti lebih lanjut dengan jangka waktu yang lebih lama agar hewan coba yang diinduksi DMBA sampai ke tahap karsinoma.