

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Hasil uji sitotoksik kombinasi memiliki efek sinergis terhadap sel T47D dengan kombinasi fraksi etil asetat daun asam kandis-paclitaxel ($2 \times IC_{50}$ - $1/8 IC_{50}$) dengan nilai IK sebesar 0,284 dan kombinasi ($2 \times IC_{50}$ - $1/8 IC_{50}$) dengan nilai IK sebesar 0,5994.

5.2 Saran

Disarankan untuk peneliti selanjutnya untuk melakukan pengujian lebih lanjut untuk mengevaluasi mekanisme molekuler yang mendasari interaksi yang terjadi, seperti analisis apoptosis, siklus sel, dan jalur transduksi sinyal yang berperan dalam respons sitotoksik kombinasi fraksi etil asetat daun asam kandis dan paclitaxel

