

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh, dapat disimpulkan bahwa senyawa cowanin memiliki aktivitas sitotoksik terhadap sel kanker paru A549 dengan nilai IC_{50} sebesar 31,41 μ M.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, disarankan kepada peneliti selanjutnya untuk melakukan pengamatan tipe kematian sel kanker paru A549 setelah diberi senyawa cowanin dari kulit batang asam kandis (*Garcinia cowa* Roxb.).

