

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan penelitian yang telah dilakukan, maka didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. EEDS tidak memberikan pengaruh terhadap penurunan rasio berat organ ginjal tikus putih (*Rattus norvegicus*) yang terpapar rhodamin B.
2. EEDS memberikan pengaruh terhadap peningkatan jarak ruang Bowman ginjal tikus putih (*Rattus norvegicus*) yang terpapar rhodamin B.
3. EEDS memberikan pengaruh terhadap penurunan persentase nekrosis tubulus ginjal tikus putih (*Rattus norvegicus*) yang terpapar rhodamin B.

5.2. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, ada beberapa saran yang disampaikan kepada penelitian selanjutnya terkait dengan penelitian ini.

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang keefektifan daun pirdot (*Saurauia vulcani* Korth.) dalam mengobati berbagai gangguan.
2. Perlu dilakukan penelitian dengan parameter lainnya untuk memperoleh pengaruh lebih spesifik dari daun pirdot (*Saurauia vulcani* Korth.) terhadap senyawa rhodamin B