

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitiaasn yang dilakukan maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Analisis kualitatif menggunakan metode *Folin-Ciocalteu* dan KCKT terbukti terdapat senyawa tanin.
2. Analisis kuantitatif dalam penetapan kadar tanin pada ekstrak kulit buah delima putih dapat dilakukan dengan metode kromatografi cair kinerja tinggi (KCKT) fase terbalik yang dilengkapi dengan detektor spektrofotometer UV.
3. Senyawa tanin ekstrak etanol kulit buah delima putih yang dianalisis dengan metode KCKT diperoleh kadar rata-rata sebesar 2,01%.

#### B. Saran

1. Diharapkan untuk penelitian selanjutnya menggunakan metode analisis yang dikombinasi misalnya dengan KCKT dan LC-MS sehingga nantinya dapat menghasilkan senyawa dan kadar yang tingkat spesifisitasnya lebih tinggi.
2. Diharapkan untuk penelitian selanjutnya melakukan pemanfaatan dan pembuatan sediaan obat dari kulit buah delima putih (*Punica granatum* L.).