

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian identifikasi deksametason pada jamu pegal linu yang beredar di Tunggulwulung Kota Malang dapat disimpulkan bahwa jamu pegal linu serbuk dengan 3 merk yang berbeda yaitu jamu A dan B mengandung BKO deksametason sedangkan pada sampel jamu C tidak mengandung BKO deksametason yang dibuktikan dengan penampakan noda pada kromatogram dan perhitungan nilai Rf

5.2 Saran

Disarankan dalam melakukan preparasi sampel uji dan melarutkan baku deksametason perlu dengan teliti karena dapat berpengaruh pada noda yang dihasilkan. Serta mengidentifikasi lebih lanjut sampel jamu menggunakan analisis spektra dengan spektrofotometri UV-Vis untuk memastikan bahwa noda yang terbentuk dan memiliki selisih nilai Rf dengan noda baku adalah senyawa yang sama.