

BAB 5 PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa kedua sampel jamu asam urat dari hasil analisis kualitatif menggunakan kromatografi lapis tipis (KLT) menunjukkan bahwa sampel A dan sampel B tidak mengandung BKO allopurinol. Hal ini ditandai dengan nilai Rf sampel A dan B berturut-turut yaitu 0,54 dan 0,53. Nilai tersebut tidak memenuhi Rf standar allopurinol dari penelitian Roni dan Minarsih, (2021) yaitu 0,2. Di sisi lain, nilai KLT menunjukkan bahwa sampel B positif mengandung deksametason dengan nilai Rf 0,88. Nilai tersebut memenuhi standar deksametason dari penelitian Roni dan Minarsih, (2021) yaitu 0,87.

5.2 Saran

Saran dari peneliti, penelitian ini bisa dikembangkan lebih lanjut menggunakan analisis kuantitatif dengan uji kromatografi cair kinerja tinggi .