

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa diperoleh hasil nilai  $R_f$  pada standar parasetamol pada kode (RB) yaitu 0,37 dan nilai  $R_f$  pada sampel uji pada kode (RB) yaitu 0,35 dan nilai  $R_f$  pada standar parasetamol pada kode (TBB) yaitu 0,41 dan nilai  $R_f$  pada sampel uji pada kode (TBB) yaitu 0,4. dari 6 sampel jamu pegal linu terdapat 2 jamu pegal linu mengandung BKO Parasetamol yaitu terdapat pada sampel dengan kode sampel jamu pegal linu racikan B (RB) dan sampel jamu pegal linu bermerk tidak bernomor BPOM B (TBB) yang ditunjukkan dengan adanya bercak noda dan perhitungan nilai  $R_f$ .

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka disarankan untuk penelitian selanjutnya dapat dilakukan penelitian bahan kimia obat (BKO) lain pada jamu pegal linu.