

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil penelitian identifikasi bahan kimia obat natrium diklofenak pada jamu pegal linu yang beredar di Pasar Baru Porong menggunakan kromatografi lapis tipis yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa dari keenam sampel jamu pegal linu yang berasal dari beberapa penjual jamu yang berada di Pasar Baru Porong terdapat dua sampel jamu pegal linu yang positif mengandung BKO natrium diklofenak, diantaranya yakni pada sampel C dan sampel D dengan perolehan nilai *R_f* pada sampel C sebesar 0,60 dan pada sampel D sebesar 0,6.

5.2 Saran

Saran dari penulis adalah perlu adanya penelitian lebih lanjut untuk kandungan BKO lain selain natrium diklofenak terhadap sampel yang negatif karena dikhawatirkan terdapat BKO lain yang terkandung didalamnya.