

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Terdapat kandungan bahan kimia obat (BKO) parasetamol pada semua sampel jamu pegal linu dari toko X di kecamatan Bangilan.
2. Metode KCKT dapat digunakan untuk identifikasi bahan kimia obat dengan kadar parasetamol pegal linu dengan kode sampel A sebesar 37,90 mg, sampel B sebesar 45,98 mg, dan sampel C sebesar 13,25 mg.

5.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai efek farmakologi bahan kimia obat jenis analgetik terhadap hewan percobaan pada skala laboratorium, serta perlu dilakukan otomatisasi untuk mengurangi *human error* (kesalahan peneliti) pada penelitian.

UNUGIRI
BOJONEGORO