

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa :

1. Kadar Formalin menggunakan reagen Schiff 5 ppm adalah $3,13 \pm 0,16$ dan 10 ppm adalah $11,71 \pm 0,16$
2. Uji kualitatif menggunakan ekstrak kunyit didapatkan pada konsentrasi 70%
3. Kadar Formalin menggunakan ekstrak kunyit 70% 5 ppm adalah $6,71 \pm 0,51$ dan 10 ppm adalah $5,71 \pm 0,68$

B. Saran

Saran yang diharapkan pada penelitian ini adalah

1. Adanya penelitian lebih lanjut dengan mengganti konsentrasi kunyit lebih tinggi
2. Disarankan untuk mencoba mengganti metode perendaman ekstrak menggunakan pelarut metanol atau perasan kunyit murni
3. Penelitian ini menggunakan kunyit yang biasa digunakan untuk jamu, penelitian selanjutnya bisa menggunakan kunyit jenis lain