

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Kualitas jaringan hati pada proses *clearing* diperoleh jaringan yang kurang baik (skor 1), jaringan tidak jernih dan transpaan
2. Preparat jaringan yang menggunakan ekstrak jeruk nipis pada proses *clearing* pewarnaan HE diperoleh kualitas yang kurang baik (skor 2), warna biru pada inti sel kurang jelas, warna merah (*eosin*) pada sitoplasma kurang jelas, warna pada preparat sama.

B. Saran

Berdasarkan penelitian, perlu dilakukan penelitian lanjutan dengan ekstrak jeruk yang hanya di ambil asam sitratnya saja atau dilakukan penyulingan agar tidak mengandung banyak air karena ekstrak jeruk yang mengandung air tidak dapat mengeluarkan alkohol secara maksimal pada *clearing* prosesing jaringan dan pewarnan HE.

