## BAB V

## **KESIMPULAN DAN SARAN**

## A. Kesimpulan

Penggunaan minyak kelapa murni pada suhu 50°C selama 10 menit sebagai pengganti xylol pada proses deparafinisasi menghasilkan kualitas pewarnaan hematoksilin eosin (HE) pada jaringan hepar mencit yang setara dengan xylol, berdasarkan kejelasan warna inti sel dan sitoplasma serta kejernihan dan keseragaman pewarnaan.

## B. Saran

Penelitian selanjutnya dapat menguji penggunaan minyak kelapa murni sebagai agen deparafinisasi pada metode pewarnaan yang lain, seperti pewarnaan imunohistokimia (IHC).