

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Pewarna Tekstil Wanteks 2% setelah penyimpanan selama 12 minggu pada suhu ruang stabil hingga minggu ke-8.
2. Kualitas dari Pewarna Tekstil Wanteks 2% setelah penyimpanan selama 12 minggu masih cukup baik dan masih dapat digunakan sebagai pewarna preparat telur cacing *Ascaris lumbricoides* tetapi mengalami penurunan dari kualitas awalnya.

B. Saran

1. Bagi Teknisi Laboratorium

Pemeriksaan telur cacing *Ascaris Lumbricoides* dapat juga menggunakan Pewarna Tekstil Wanteks 2% sebagai pengganti Eosin 2% karena berdasarkan hasil penelitian penggunaan pewarna tekstil wanteks lebih optimal dalam mewarnai preparat telur cacing *ascaris lumbricoides*, serta lebih ekonomis dibandingkan dengan Eosin.

2. Bagi Peneliti Selanjutnya

Peneliti selanjutnya dapat meneliti hal yang serupa dengan menggunakan jenis pewarna alternatif lain yang sudah dilakukan pada penelitian sebelumnya tentang pewarna alternatif pengganti Eosin 2%. Selain itu, penelitian selanjutnya dapat menambah variasi parameter pada uji stabilitas, serta melakukan pengendalian suhu dan pH.