BAB V

KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari data yang didapat dari penelitian ini dapat disimpulkan :

1. Di dalam madu terbukti terdapat lisozim
2. Jumlah lisozim dalam madu dari lima fraksi yang diambil dari sampel A sebesar 5714 k.unit/L, dan dari sampel B tidak terdapat lisozim.

5.2 Saran

Penelitian ini adalah suatu tahap awal dari pembuktian adanya lisozim dalam madu, tentunya tak lepas dari kekurangan. Demi menambah keyakinan akan kebenaran pembuktian ini, maka penulis menyarankan :

1. Perlu dicari alternatif jenis penukar ion yang lain yang lebih efisien.
2. Optimalisasi kondisi (suhu) pada sampel perlu dicobakan lebih lanjut.
3. Perlunya dibuktikan pula adanya lisozim dalam madu dengan menggunakan metoda yang lain.

This document is Undip Institutional Repository Collection. The author(s) or copyright owner(s) agree that UNDIP-IR may, without changing the content, translate the submission to any medium or format for the purpose of preservation. The author(s) or copyright owner(s) also agree that UNDIP-IR may keep more than one copy of this submission for purposes of security, back-up and preservation. (http://eprints.undip.ac.id)