

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian mengenai jenis-jenis hewan tanah dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan ditemukan jenis hewan tanah sebanyak 15 spesies yang termasuk dalam 8 kelas, 10 ordo, dan 14 famili. Spesies-spesies tersebut meliputi *Achatina fulica*, *Dolichoderus thoracicus*, *Periplaneta americana*, *Phseudocnueorhinus bifascitus*, *Eciton burchellii*, *Scolopendra morsitans*, *Ramphotyphlopsb raminus*, *Oecophylla smaragdina*, *Gryllotalpa orientalis*, , *Trigoniulus corallines*, *Eurycotis floridana*, *Scolopendra morsitans*, *Pontoscolex corethurus*, *Lepidiota stigma*, dan *Gyllus assimilis*.
2. Berdasarkan hasil pengukuran faktor ekologi di tempat penelitian diperoleh suhu udara 29⁰C-33⁰C, pH tanah 5,1-5,5, kelembaban tanah 48%-54,7%, suhu tanah 29 ⁰C - 31 ⁰C, dan kelembaban udara 76%-83%

B. Saran

1. Hasil penelitian yang telah diperoleh dijadikan perbandingan untuk penelitian-penelitian selanjutnya mengenai jenis-jenis hewan tanah dengan metode yang berbeda.

2. Masih banyak jenis-jenis hewan tanah yang belum ditemukan, dengan adanya penelitian ini ada penelitian lanjutan tentang jenis-jenis hewan tanah.
3. Dengan diketahui jenis-jenis hewan tanah, dapat menjadi sumber bagi masyarakat dan pemerintah.
4. Jenis-jenis hewan tanah jangan sampai terganggu dan bahkan punah karena adanya aktivitas masyarakat sekitar.

