

## BAB V

### SIMPULAN DAN SARAN

#### A. Simpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan terhadap identifikasi jenis-jenis serangga perusak naskah kuno di Palembang dan sumbangsinya terhadap media pembelajaran biologi, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut ;

- a. Jenis-jenis serangga yang ditemukan pada naskah kuno di Palembang terdiri dari 4 ordo yaitu ; Ordo *Psocoptera*, *Isoptera*, *Acariformes* dan ordo *Tysanura*. Famili yaitu *lepisma saccharina*, *Pyroglyphidae*, *Rhinotermitidae : haemotomyzidae*. Dan memiliki 4 spesies yaitu: *Liposcelis bostrychophila*, *Dermatophagoides pteronyssinus*, *Coptotermes corvignatus* dan *Lepisma saccharina*.
- b. Upaya pengendalian serangga yang dilakukan pemilik naskah kuno hanya dengan menggunakan kapur barus, membersihkan sisa-sisa debu, menyimpan didalam lemari dengan membungkus naskah kuno dengan plastik tipis.
- c. Usaha yang harus dilakukan oleh pemilik naskah kuno yaitu dengan pelestarian naskah secara manual dilakukan dengan memberi rempah-rempah seperti merica, cengkeh, pala lalu dibungkus dengan kain tipis, kemudian rempah-rempah tersebut di letakkan pada sekeliling naskah. Dan pelestarian naskah secara laminasi (perbaikan naskah), perbaikan naskah yang rusak dengan cara menutupi bagian naskah yang rusak

dengan cara menempelkan kertas lain pada bagian dibelakang naskah yang robek.

## **B. Saran**

Dari penelitian diatas terdapat beberapa saran yaitu ;

1. Diperlukan penelitian lebih lanjut mengenai identifikasi jenis-jenis serangga perusak naskah kuno di Palembang.
2. Diperlukan penelitian lebih lanjut mengenai jenis-jenis kelamin pada serangga perusak naskah kuno di Palembang
3. Untuk pemilik naskah untuk selalu menjaga pelestarian naskah kuno dari serangan - serangan serangga yang menyebabkan kerusakan pada naskah kuno karena mengingat pentingnya pelestarian naskah kuno untuk masa mendatang.

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. (2010). *Studi Keanekaragaman Serangga di Vegetasi Savana Taman Nasional Bromo Tengger Semeru (TN-TBS)*. Skripsi Mahasiswa Jurusan Biologi Fakultas Sains dan Teknologi. Malang : Uin Maulana Malik Ibrahim.
- Amin, F. (2011). *Preservasi Naskah Klasik-Jurnal Khatulistiwa Jurnal of Islamic Studies*. 1 (1); 89-100. (<http://www.google scholar.com>). Diakses 5 November 2017.
- Badaruddin. (2007). *Identifikasi Rayap Dan Serangannya Di Hutan Pendidikan Unlam Mandiangin Kalimantan Selatan*. *Jurnal Tropis Burneo*. Vol 20. 18:56-70. Diakses 11 September 2018.
- Borrer, D. J., Triplehom, C. A., & Johnson, N. F. (1992). *Pengenalan Pelajaran Serangga*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada
- Campbell, N, A.,& Reece, J, B. (2008). *Biologi Edisi Kedelapan Jilid 8*. Jakarta: Erlangga
- Chin, C, H., Jeffery, J., Ahmad, W., N., Kiang, S., H., dkk. (2010). *First Report Of Liposcelis Bostrychophila Badonnel (Psocoptera: Liposcelis) As A Museum Insect Pest In Malaysia*. Vol 39. No 2. Hal 329-331. Diakses 22 September 2018.
- Edyansyah, E. (2017). *Keberadaan Tungau Debu Rumah (Dermatophagoides pteronyssinus) Pada musholla SMA/SMK Negeri Di Kota Palembang*. Volume 3 Nomor 1. Jurnal Teknologi Laboratorium. Diakses 08 Oktober 2018.
- Fatmawati, E. (2017). *Identification Of Factors Causing Damage To Library Collections*. Tahun 7. Vol 7. No 2. Diakses 14 September 2018.
- Falahudin, I. (2017). *Identifikasi Serangga dan Faktor Abiotik Perusak Naskah Kuno Sebagai Upaya Pelestarian Budaya Palembang*.
- Gusmanda, R. & Malta, N. (2013). *Pelestarian Naskah-Naskah Kuno di Museum Nagari Adityawarman Sumatera Barat*. 1 (2); 573-58. (<http://www.google scholar.com>). Diakses 5 November 2017.
- Herdiansya, H. (2015). *Wawancara, Observasi, dan Focus Group*. Cetakan ke-2. Jakarta: PT Rajagrafindo Persada.
- Jumar. (2000). *Entomologi Pertanian*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Lilies. C. (2009). *Kunci Determinasi Serangga*. Bogor: Penerbit Kanisius

- Marlini. & Putra, D, A. (2013) *Preservasi Dan Konservasi Pustaka Di Perpustakaan Proklamator Bung Hatta*. Vol. 1, No. 2. Seri A. Diakses 15 September 2018.
- Maliana, Y. Khotimah, S. Diba, F. (2013). *Aktivitas Antibakteri Kulit Garcinia Mangostana Liin. Terhadap Pertumbuhan Flavobacterium Dan Anterobacter Dari Coptotermes Curvignsthus Holmgren*. Jurnal Protobiont. Vol. 2 (10): 7-11. Diakse 28 Septermber 2018
- Muslich, M. (2010). *KTSP Dasar Pemahaman dan Pengembangan*. Jakarta: PT. Bumi Aksara.
- Natalia, D. (2015). *Peranan Alergen Tungau Debu Rumah (Der p 1 dan Der p 2) Dalam Reaksi Alergi*. Vol.42. No. 4. Diakses 09 Oktober 2018.
- Purba, I. Pijah, V., D. Runtuwene. (2013). *Survey Perilaku Masyarakat Terhadap Populasi Tungau Debu Rumah Dikelurahan Titiwungen Selatan Kecamatan Sario Kota Manado*. Jurnal e-Biomedik (Ebm), Volume 1, Nomor 1. Hal. 219-324. Diakses 08 Oktober 2018.
- Rahmi, N. (2017). *Model Preservasi Naskah Kuno Koleksi Langka. Skripsi Mahasiswa Program Studi Interdisciplinary Islamic Studies Konsentrasi Ilmu Perpustakaan Dan Informasi*. Yogyakarta: Uin Sunan Kaligaja.
- Rodiah, S., Ute, L., S.,K.& Nuning., K. (2017). *Naskah Kuno Sebagai Identitas Budaya di masyarakat Kabuyutan Ciburuy Bayongbong Kabupaten Garut*. Edisi Januari-Juni, 1 (3); 97-107. (<http://www.google scholar.com>). Diakses 5 November 2017.
- Roymond, S. S. (2009). *Buku Ajar Pendidikan dalam Keperawatan*. Jakarta: EGC.
- Roza, F. (2012). *Media Gizi Booklet*. Padang: Poltekkes Kemenkes RI Padang.
- Rusman, (2017). *Belajar dan Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta: PT Kharisma Putra Utama.
- Sedana. I. N., Ninis., A., D.& Ute., L., S., K. (2013). *Preservasi Berbasis Kearifan Lokal (Studi Kasus Mengenal Preservasi Preventif dan Kuratif Manuskrip Lontar Sebagai Warisan Budaya Di Kabupaten Klungkung Bali) – Jurnal Kajian Informasi dan Perpustakaan*. Edisi Juni, 1 (1); 91-105. (<http://www.google scholar.com>). Diakses 5 November 2017
- Wirajaya, A.Y. (2016). *Preservasi dan Konservasi Naskah-Naskah Nusantara di Surakarta Sebagai Upaya Penyelamatan Aset Bangsa*. 2 (XVI); 59-123. (<http://www.google scholar.com>). Diakses 5 November 2017.
- Wirayanti, M. A. (2011). *Konservasi Manuskrip Lontar*. 2 (13); 1-7. (<http://www.google scholar.com>). Diakses 5 November 2017.

Yusuf, Muri. (2014). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan Penelitian Gabungan*. Jakarta : Prenadamedia Group.