

ABSTRAK

Norwidyawati. 2022. *Jenis Insekta Diurnal di Kawasan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin sebagai Sumber Belajar Biologi*. Skripsi, Program Studi Tadris Biologi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan. Pembimbing: (I) Nurul Himmah, S.Pd, M.Pd., (II) Najimatul Ilmiyah, S.Pd, M.Pd.

Insekta merupakan salah satu kelas dari phylum arthropoda selain chilopoda, crustacea, diplopoda, dan arachnida. Insekta merupakan satu-satunya binatang invertebrata yang mempunyai sayap. Dengan sayapnya ini, mereka dapat berpindah tempat untuk mendapatkan makanan dan kondisi lingkungan yang lebih baik lagi. Kawasan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin, sangat baik dimanfaatkan untuk melakukan praktikum, khususnya tentang insekta diurnal dan mendukung sebagai sumber belajar. Hal inilah yang membuat peneliti ingin mengetahui jenis insekta apa saja yang terdapat di kawasan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin. Hasil penelitian dimuat ke dalam buku saku. Adapun tujuan dari penelitian ini adalah: (1) untuk mengetahui jenis-jenis insekta diurnal yang terdapat pada kawasan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin, (2) untuk mengetahui validitas buku saku jenis insekta diurnal yang terdapat di kawasan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin.

Metode penelitian ini adalah penelitian dan pengembangan (*Research and Development*) dengan model pengembangan ADDIE yang dibatasi hingga tahap pengembangan. Uji evaluasi formatif Tessmer digunakan tahap pengembangannya yakni uji pakar untuk menguji kevalidan produk. Teknik pengambilan sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode jelajah yaitu terjun langsung ke lapangan. Pengambilan sampel dilakukan dengan waktu penangkapan dari jam 07.00-18.00 wita. Analisis data dengan menggunakan buku acuan Borror, dkk (1992), Jasin (1994) dan Lilies (1994).

Berdasarkan hasil analisis data, diperoleh simpulan bahwa jenis insekta diurnal yang didapatkan di Kawasan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari berjumlah 15 jenis yaitu: *Pelopidas agna*, *Euploea mulciber*, *Acrarea terpiscore*, *Euthalia aconthea*, *Chortippus aquaticum*, *Chrysops relictus*, *Neomyia cornicina*, *Epilachna vigintiopunctata*, *Acisoma panorpoides*, *Diplazon laetatorius*, *Vespa tropica*, *Schistocerca nitens*, *Stagmomantis limbata*, *Tenebrio molitor*, *Xylocopa californica*. Hasil akhir presentase uji validitas buku saku yang dilakukan oleh ahli materi dan ahli media didapatkan rata-rata sebesar 80,935% dengan kategori valid dan dapat digunakan, namun perlu revisi kecil.