

ABSTRAK

IDENTIFIKASI TUMBUHAN FAMILY ASTERACEAE DI KAWASAN TAMAN WISATA ALAM SIBOLANGIT DELI SERDANG SEBAGAI PERANGKAT PEMBELAJARAN BIOLGI

Ana Lannasari Harahap
Email : analanasari99@gmail.com

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Identifikasi Asteraceae di Kawasan Taman Wisata Alam Sibolangit Deli Serdang Sebagai Pengembangan Perangkatan Pembelajaran berupa media pembelajaran seperti modul. Sampel penelitian ini adalah seluruh tumbuhan family Asteraceae yang ditemukan di Kawasan Taman Wisata Alam Sibolangit Deli Serdang.

Penelitian ini dilakukan pada Juni-Oktober 2021 melalui observasi langsung. Pengambilan data dilakukan metode Eksploratif Deskriptif. Dari hasil penelitian ini di temukan 9 spesies Famili Asteraceae, yaitu sebagai berikut : *Ageratum conyzoides*, *Eclipta prostrata*, *Acmella uliginosa*, *Galinsoga parviflora*, *Crassocephalum crepidioides*, *Synedrella nodiflora*, *Mikania micrantha*, *Choromolaena* sp, dan *Eupatorium inulifolium*. Identifikasi dari Famili Asteraceae yang di temukan dengan mengamati ciri morfologi dan mendiskripsikan secara akurat. Perangkat Pembelajaran Biologi berupa media pembelajaran modul Famili Asteraceae merupakan materi dari proses pembelajaran. Dengan menggunakan modul pembelajaran sangat berperan aktif dalam pembelajaran secara mandiri.

Kata Kunci : Taman Wisata Alam, Eksplorasi, Asteraceae, Perangkat Pembelajaran Biologi (modul).

ABSTRACT

IDENTIFICATION OF FAMILY ASTERACEAE PLANT IN SIBOLANGIT NATURAL TOURISM PARK DELI SERDANG AS A BIOLOGY LEARNING DEVICE

Ana Lannasari Harahap
Email : analanasari99@gmail.com

This study aims to determine the identification of Asteraceae in the area of the Sibolangit Natural Tourism Park, Deli Serdang as the Development of Learning Devices in the form of learning media such as modules. The samples of this study were all Asteraceae family plants found in the Sibolangit Nature Park Deli Serdang.

This research was conducted in June-October 2021 through direct observation. Data collection was carried out using descriptive exploratory method. From the results of this study found 9 species of the Asteraceae family, namely: *Ageratum conyzoides*, *Eclipta prostrata*, *Acmella uliginosa*, *Galinsoga parviflora*, *Crassocephalum crepidioides*, *Synedrella nodiflora*, *Mikania micrantha*, *Choromolaena* sp, and *Eupatorium inulifolium*. Identification of the Asteraceae family which was found by observing the morphological characteristics and describing it accurately. Biology Learning Devices in the form of learning media for the Asteraceae Family module are material from the learning process. By using the learning module is very active in learning independently.

Keywords: **Nature Park, Exploration, Asteraceae, Device Biology Learning (module).**