

ABSTRAK

STUDI KEANEKARAGAMAN KELAS *Holothuridea* (TERIPANG) DI PULAU BERHALA SEBAGAI BAHAN MODUL BIO MARINE

Nuri Fiarika

Email : nuriafiarika@gmail.com

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Keanekaragaman kelas *Holothuridea* (Tripang) Di Pulau Berhala Sebagai Bahan Modul Biomarine yang berupa modul pembelajaran. Sampel penelitian ini adaah seluruh *Holothuria* yang ditemukan di Pulau Berhala .

Penelitian ini dilakukan melalui observasi langsung. Pengambilan data dilakukan dengan metode Eksploratif Deskriptif. Dari hasil penelitian ini ditemukan 3 spesies kelas *Holothuria*, yaitu sebagai berikut ; *Holothuria atra*, *Holothuria fuscogilva* dan *Stichopus noctivigatus*. Identifikasi dari kelas *Holothuria* yang ditemukan dengan mengamati ciri morfologi dan mendeskripsikan secara akurat. Pengembangan bahan ajar biologi yang berupa modul kelas *Holothuria* merupakan bagian integral dari proses pembelajaran. Dengan penggunaan modul pembelajaran sangat berperan aktif dalam pembelajaran secara mandiri.

Kata Kunci : Keanekaragaman, *Holothuria*, perairan Pulau Berbahala, Modul dan Pembelajaran.

Medan, Desember 2021
Ketua Prodi

Drs. Sularno,MP

ABSTRACT

STUDY OF CLASS DIVERSITY *HOLOTHURIDEA* (SEA CUCUMBERS) ON THE ISLAND OF IDOLS AS MATERIAL OF MARINE BIO MODULES

Nuri Fiarika

Email : nuriafiarika@gmail.com

This study aims to determine the diversity of the class *Holothuria* (tripang). on the island of idols as material for the biomarine module in the form of a learning module. The sample of this study was all of *Holothuria* found on the island of Berhala

This research was conducted through direct observation. data collection is done by descriptive exploratory method. From the results of this study found 3 species of class *Holothuria*, namely as follows: *Holothuria atra*, *Holothuria fuscogilva* and *stichopus noctivigatus*. identification of the *holothuria* class found by observing morphological characteristics and accurately describing. the development of biology teaching materials in the form of *holothuria* class modules is an integral part of the learning process. with the use of learning modules play an active role in independent learning

keywords: diversity, *Holothuria*, the waters of the island of Berhala, modules and learning