

ABSTRAK

STUDI TUMBUHAN MYRTACEAE DI HUTAN TAMAN EDEN 100 TOBASA UNTUK PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN PADA PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI FKIP UISU

Sellynia Hafizha Noer.

Email : sellynia.noer97@gmail.com

Penelitian ini bertujuan untuk: (1) mendapatkan data tanaman myrtaceae di Taman Eden 100 : (2) menyusun lembar kerja mahasiswa sebagai pengembangan perangkat pembelajaran dari matakuliah taksonomi tumbuhan tinggi famili *Myrtaceae* : (3) mengetahui bagaimana cara pengklasifikasian tanaman Myrtaceae. Jenis penelitian ini adalah penelitian pengembangan yang menggunakan metode eksploratif deskriptif yaitu penelitian yang dilakukan untuk menggali suatu data yang relatif baru untuk membuat pengamatan yang cermat dan dokumentasi rinci dari fenomena yang menarik. Produk akhir dari penelitian pengembangan ini adalah Lembar Kerja Mahasiswa.

Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh tanaman Myrtaceae yang ada di Taman Eden 100. Teknik penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah teknik *purposive sampling*, yaitu teknik sampel yang didasarkan pada tujuan tertentu.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa penggunaan metode eksploratif deskriptif memberikan kemudahan bagi mahasiswa untuk menentukan taksonomi tumbuhannya.

KataKunci: Myrtaceae, Lembar Kerja Mahasiswa, Taman Eden 100.

ABSTRACT

STUDY OF MYRTACEAE PLANT IN EDEN PARK 100 TOBASA FOR DEVELOPMENT OF LEARNING TOOLS IN BIOLOGICAL EDUCATION STUDY PROGRAM OF FKIP UISU

Sellynia Hafizha Noer.

Email : sellynia.noer97@gmail.com

This research aims to:(1) get data on myrtaceae plants in Eden Park 100: (2) compile college student worksheets as the development of learning tools from the taxonomy of tall plants family *Myrtaceae* family: (3) find out how to classify *Myrtaceae* plants. This type of research is the development research that uses descriptive exploratory methods, namely research conducted to explore a relatively new data to make careful observations and detailed documentation of the interesting phenomena. The final product of this development research is the College Student Worksheet

The population in this study were all Myrtaceae plants in Eden Park 100. The research technique used in this study was *purposive sampling* technique, which is a sampling technique based on specific objectives.

The results of this study indicate that the use of descriptive exploratory methods makes it easy for college students to determine the taxonomy of their plants.

Keywords: Myrtaceae, Student worksheet, Eden Park 100