

***INTERACTIVE MEDIA LEARNING
MONOCOTYL AND DICOTYL PLANTS***

By :

Melanie Riskiana Sari

13030050

ABSTRACT

Learning about monocotyl and dicotyl plants can use interactive media technology. The interactive media not only can facilitate teaching and learning activities, but also increase learning interest. This interactive media is made by using corel draw and macromedia flash. This application is dekstop based, so it doesn't need an internet connection. There were three types of testing, they are the application function test, the questionnaire test with 30 students at SDN Potrojayan 2, and the last is tested with the windows operating system. Application tests show that this application runs according to its function. the questionnaire shows that this application is in good category with 80% value acquisition.

Keywords: Monocotyl, dicotyl, Interactive media, Functionalities.

MEDIA INTERAKTIF PEMBELAJARAN TUMBUHAN MONOKOTIL DAN DIKOTIL

Oleh :

Melanie Riskiana Sari

13030050

INTISARI

Pembelajaran tumbuhan monokotil dan dikotil dapat menggunakan teknologi media interaktif. Media interaktif tersebut dapat mempermudah kegiatan belajar mengajar dan meningkatkan minat belajar. Pembuatan media interaktif menggunakan *software* Corel Draw dan *software* Macromedia Flash. Aplikasi ini berbasis *desktop*, sehingga tidak memerlukan koneksi internet. Pengujian yang dilakukan ada tiga macam, antara lain uji fungsi aplikasi, uji pengguna menggunakan kuisioner dengan responden 30 siswa di SDN Potrojayan 2, uji dengan sistem operasi *windows*. Uji aplikasi menunjukkan bahwa aplikasi ini berjalan sesuai fungsinya. Uji pengguna menunjukkan aplikasi ini termasuk kategori baik dengan perolehan nilai 80%.

Kata Kunci : Monokotil, Dikotil, Media *Interaktif*, *Fungsionalitas*.