

**ANALISIS KESESUAIAN MATERI KEANEKARAGAMAN HAYATI PADA
BUKU TEKS BIOLOGI SMA KELAS X DENGAN KOMPETENSI
DASAR KURIKULUM 2013 DI SMA NEGERI 15 MEDAN**

Fatmawati (NIM 4152141006)

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kesesuaian materi keanekaragaman hayati pada buku teks Biologi SMA penerbit Mediatama di SMA Negeri 15 Medan ditinjau dari aspek kelayakan isi, kelayakan penyajian, kelayakan bahasa dan kelayakan kegrafikan. Subjek dalam penelitian ini adalah penulis. Objek penelitian ini adalah buku teks biologi materi keanekaragaman hayati SMA Kelas X yang terkait dengan Kompetensi Dasar kurikulum 2013. Penelitian ini menggunakan instrumen lembar analisis yang diisi berdasarkan rubrik penilaian yang mengacu pada Badan Standar Nasional Pendidikan (BSNP). Hasil penelitian menunjukkan bahwa buku teks dari penerbit Mediatama yang digunakan siswa memiliki persentase kelayakan isi 83,3% dengan kategori sangat sesuai, kelayakan penyajian sebesar 84,3% dengan kategori sangat sesuai, kelayakan bahasa sebesar 87,5% dengan kategori sangat sesuai, dan kelayakan kegrafikan sebesar 91,6% dengan kategori sangat sesuai. Berdasarkan hasil tersebut dapat dilihat bahwa persentase kelayakan yang paling tinggi adalah kelayakan kegrafikan sebesar 91,6% sedangkan persentase kelayakan terendah adalah kelayakan isi sebesar 83,3%. Hal ini dapat disimpulkan bahwa materi yang ada pada buku teks tersebut telah sesuai dengan kompetensi dasar 2013.

Kata Kunci: *Buku Teks, Kelayakan Isi, Kelayakan Penyajian, Kelayakan Bahasa, kelayakan Kefrafikan, BSNP.*

ANALYSIS SUITABILITY OF BIODIVERSITY MATERIAL IN CLASS X
HIGH SCHOOL BIOLOGICAL TEXT BOOK WITH
COMPETENCY BASIC CURRICULUM 2013 IN
SMA STATE 15 MEDAN

Fatmawati (NIM 415 2141006)

ABSTRACT

This study aims to determine the suitability of biodiversity material in Biology textbooks of Mediatama Publisher High School in SMA Negeri 15 Medan in terms of the feasibility of the content, the feasibility of presentation, the feasibility of language, and the feasibility of graphics. The subjects in this study were authors. The object of this study is the biology textbook on biodiversity material in Class X High School related to the 2013 Basic Competency curriculum. This study used an analysis sheet filled out based on an assessment rubric that referred to the National Education Standards Agency (BSNP). The results showed that the textbooks of Mediatama publishers used by students had a percentage of content eligibility of 83.3% with a very appropriate category, the feasibility of a presentation of 84.3% with a very appropriate category, a language worth of 87.5% with a very appropriate category, and the feasibility of a graphic of 91.6% with a very appropriate category. Based on these results it can be seen that the highest percentage of eligibility is the feasibility of a graphic of 91.6% while the lowest percentage of eligibility is content eligibility of 83.3%. It can be concluded that the material in the textbook is in accordance with 2013 basic competencies.

Keywords : *Textbook , Feasibility of Content, Feasibility of Presentation , Language Feasibility , Feasibility of Graphic, BSNP*

THE
Character Building
UNIVERSITY