

ABSTRACT

FATIMAH ZAHRA MATONDANG. Development of PowerPoint-Based Learning Media Assisted by Hyperlinks in Theme 5 in Class II SDN 066052 Kec. Medan Denai T.A 2022/2023. Skripsi. Medan: Faculty of Education State University of Medan, July 2023.

The problem in this research is motivated that teachers rarely use instructional media in class. This causes learning to be monotonous and boring, as a result the learning outcomes achieved by students are low. For this reason, learning media are needed that can improve the quality of learning in class, namely by using the PowerPoint application with the help of hyperlinks. The purpose of this study is to determine the feasibility validity, practicality and effectiveness of PowerPoint-based learning media assisted by hyperlinks in Theme 5 in class II SDN 066052 Kec. Medan Denai. The type of research used is research and development (R&D) using the ADDIE model which consists of five stages, namely Analysis, Design, Development, Implementation and Evaluation with 22 class II students at SDN 066052 as research subjects. Data was collected by interview, questionnaire and test. The data analysis techniques used are qualitative and quantitative. The results showed that PowerPoint-based learning media assisted by hyperlinks received a percentage score of media feasibility by media experts in stage I of 84.7% and in stage II of 86% in the "Very Eligible" category. In addition, the assessment by material experts in stage I was 76% and in stage II was 86.7% with the "Very Eligible" category. The practicality of the media assessed by the teacher received a score of 95.2% in the "Very Practical" category. The media effectiveness test showed a significant increase in student learning outcomes, seen from the pre-test average score of 63.1% and at the time of the post-test it increased to 93.4%. Based on the results of this study, hyperlink-based PowerPoint-based learning media in Theme 5 Sub-theme 1 Learning 2 in Class II SDN 066052 Kec. Medan Denai T.A 2022/2023 is very feasible, very practical and very effective to use in the learning process.

Keywords: Learning Media, PowerPoint, Hyperlink, Students

ABSTRAK

FATIMAH ZAHRA MATONDANG. Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis *PowerPoint* Berbantuan *Hyperlink* Pada Tema 5 di Kelas II SDN 066052 Kec. Medan Denai T.A 2022/2023. Skripsi. Medan: Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Medan, Juli 2023.

Masalah penelitian ini adalah jarang guru menggunakan media pembelajaran di kelas. Hal ini menyebabkan pembelajaran menjadi monoton dan membosankan, akibatnya hasil belajar siswa tergolong rendah. Untuk itu, dibutuhkan media pembelajaran yang dapat meningkatkan kualitas pembelajaran di kelas, yaitu dengan menggunakan media *PowerPoint* berbantuan *hyperlink*. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui validitas kelayakan, praktikalitas dan efektivitas dari media pembelajaran berbasis *PowerPoint* berbantuan *hyperlink* pada Tema 5 di kelas II SDN 066052 Kec. Medan Denai. Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian dan pengembangan (R&D) dengan menggunakan model ADDIE dengan subjek penelitian sebanyak 22 orang siswa kelas II SDN 066052. Data dikumpulkan dengan teknik wawancara, angket dan tes. Adapun teknik analisis data yang digunakan adalah kualitatif dan kuantitatif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa, media pembelajaran berbasis *PowerPoint* berbantuan *hyperlink* mendapat skor persentase kelayakan media oleh ahli media pada tahap I sebesar 84,7% dan pada tahap II sebesar 86% dengan kategori “Sangat Layak”. Selain itu, penilaian oleh ahli materi pada tahap I sebesar 76% dan pada tahap II sebesar 86,7% dengan kategori “Sangat Layak”. Adapun praktikalitas media yang dinilai oleh guru mendapat skor sebesar 95,2% dengan kategori “Sangat Praktis”. Uji efektivitas media menunjukkan peningkatan yang signifikan pada hasil belajar siswa, dilihat dari nilai rata-rata *pre-test* yaitu 63,1% dan pada saat *post-test* meningkat menjadi 93,4%. Berdasarkan hasil penelitian tersebut, maka media pembelajaran berbasis *PowerPoint* berbasis *hyperlink* pada Tema 5 Subtema 1 Pembelajaran 2 di Kelas II SDN 066052 Kec. Medan Denai T.A 2022/2023 sudah sangat layak, sangat praktis dan sangat efektif digunakan dalam proses pembelajaran.

Kata Kunci : Media Pembelajaran, *PowerPoint*, *Hyperlink*, Siswa