

ABSTRAK

NAOMI FEBIOLA PURBA. Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis Inkuiiri Berbantuan Aplikasi *Articulate Storyline* Di Kelas V SD Negeri 173393 Dolok Sanggul T.A 2022/2023. Skripsi. Medan: Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Medan. 2023.

Penelitian Pengembangan ini bertujuan untuk mengetahui efektivitas, validitas, serta kepraktisan media pembelajaran menggunakan aplikasi *Articulate Storyline* Di Kelas V SD Negeri 173393 Dolok Sanggul T.A 2022/2023. Jenis penelitian ini merupakan *Research and Development* (R&D) dengan menggunakan model pengembangan ADDIE. Subjek dalam penelitian merupakan siswa kelas V SD Negeri 173393 Dolok Sanggul T.A 2022/2023. Objek dalam penelitian ini merupakan media pembelajaran menggunakan aplikasi *Articulate Storyline*. Hasil validasi oleh ahli media diperoleh skor 90% dan 95% dengan kriteria sangat layak, kemudian validasi materi oleh ahli materi diperoleh persentase skor 80% dan 85% dengan kriteria layak digunakan, dilakukan validasi kepraktisan oleh ahli praktikalitas diperoleh persentase skor 100% dengan kriteria sangat praktis, diperoleh tes hasil belajar diperoleh rata- rata keefektifan sebesar 44% dan 87% dengan kriteria efektif. Serta diperoleh nilai N-Gain sebesar 0,77. Maka dapat disimpulkan bahwa media pembelajaran interaktif berbasis inkuiiri berbantuan aplikasi *Articulate Storyline* Di Kelas V SD Negeri 173393 Dolok Sanggul T.A 2022/2023, sangat layak, sangat praktis, dan efektif untuk digunakan pada proses pembelajaran.

Kata Kunci : Inkuiiri, *Articulate Storyline*, Model ADDIE.

ABSTRACT

NAOMI FEBIOLA PURBA. Development of Inquiry-Based Interactive Learning Media Assisted by the Articulate Storyline Application in Class V of State Elementary School 173393 Dolok Sanggul T.A 2022/2023. Skripsi. Medan: Faculty of Education Universitas Negeri Medan. 2023.

This development research aims to determine the effectiveness, validity and practicality of learning media using the Articulate Storyline application in Class V of SD Negeri 173393 Dolok Sanggul T.A 2022/2023. This type of research is Research and Development (R&D) using the ADDIE development model. The subjects in the research were fifth grade students at SD Negeri 173393 Dolok Sanggul T.A 2022/2023. The object in this research is learning media using the Articulate Storyline application. The results of validation by media experts obtained scores of 90% and 95% with very feasible criteria, then material validation by material experts obtained score percentages of 80% and 85% with suitable criteria for use, practicality validation was carried out by practicality experts, obtaining a score percentage of 100% with very good criteria. Practically, the learning outcomes test obtained an average effectiveness of 44% and 87% with effective criteria. And the N-Gain value was obtained at 0.77. So it can be concluded that inquiry-based interactive learning media assisted by the Articulate Storyline application in Class V of SD Negeri 173393 Dolok Sanggul T.A 2022/2023, is very feasible, very practical and effective for use in the learning process.

Keywords: Inquiry, Articulate Storyline, ADDIE Model.