

**PENGEMBANGAN WEB PEMBELAJARAN I KNOW ENGLISH
PADA SISWA KELAS V SD NEGERI 3 PACUNG
TAHUN PELAJARAN 2023/2024**

Oleh

**Zefania Bago, NIM 1911021004
Program Studi Teknologi Pendidikan**

ABSTRAK

Penelitian yang dilakukan ini bertujuan untuk (1) Mengetahui rancang bangun pengembangan media pembelajaran berbasis *website* pada mata pelajaran Bahasa Inggris siswa kelas V SD Negeri 3 Pacung, (2) Mengetahui hasil uji validitas media pembelajaran berbasis *website* pada mata pelajaran Bahasa Inggris siswa kelas V SD Negeri 3 Pacung, (3) Mengetahui efektivitas media pembelajaran berbasis *website* pada mata pelajaran Bahasa Inggris kelas V SD Negeri 3 Pacung. Jenis penelitian yang dilakukan adalah penelitian pengembangan dengan model pengembangan ADDIE (*Analyze, Design, Development, Implementation, Evaluation*). Pengumpulan data dalam penelitian menggunakan kuesioner dan tes. Teknik analisis data yang digunakan terdiri dari analisis deskriptif kuantitatif dan analisis statistik inferensial. Hasil penelitian yang diperoleh setelah pengujian adalah bahwa produk media pembelajaran berbasis *website* “valid” berdasarkan hasil analisis dari Uji Ahli Isi/Materi Pelajaran menghasilkan 100% (Sangat Baik), Uji Ahli Desain Pembelajaran menghasilkan 94% (Sangat Baik), Uji Ahli Media Pembelajaran menghasilkan 92% (Sangat Baik), Uji Perorangan menghasilkan 100% (Sangat Baik), dan Uji Kelompok Kecil menghasilkan 99% (Sangat Baik) sehingga dapat dinyatakan layak untuk diimplementasikan. Selanjutnya, nilai *pre-test* dan *post-test* siswa kelas V SD Negeri 3 Pacung diuji dengan menggunakan Uji-t yang menghasilkan $t_{Hitung} = 51,78 > t_{Tabel} = 2,00$ (pada taraf signifikansi 0,05 atau 5%) yang berarti H_0 ditolak dan H_1 diterima sehingga menunjukkan adanya perbedaan yang signifikan antara sebelum dan sesudah menggunakan media pembelajaran berbasis *website* terhadap hasil belajar siswa kelas V SD Negeri 3 Pacung. Dengan demikian, dapat disimpulkan bahwa media pembelajaran berbasis *website* layak digunakan pada pembelajaran dan efektif dalam meningkatkan hasil belajar siswa.

Kata-kata kunci: Pengembangan, Media Pembelajaran, *Website* Pembelajaran,

ADDIE

**DEVELOPMENT OF LEARNING WEB FOR FIFTH-GRADE STUDENTS
AT SD NEGERI 3 PACUNG FOR THE ACADEMIC YEAR 2023/2024**

Oleh

**Zefania Bago, NIM 1911021004
Program Studi Teknologi Pendidikan**

ABSTRACT

This research aims to: (1) Determine the design and development of a web-based learning media for English language subjects for 5th-grade students at SD Negeri 3 Pacung, (2) Ascertain the validity testing results of the web-based learning media for the English language subject for 5th-grade students at SD Negeri 3 Pacung, and (3) Evaluate the effectiveness of the web-based learning media for the English language subject for 5th-grade students at SD Negeri 3 Pacung. The research conducted is a development research, utilizing the ADDIE model (Analyze, Design, Development, Implementation, Evaluation) in developing the web-based learning media product for this research. Data collection methods included questionnaires and tests. Data analysis techniques included quantitative descriptive analysis and inferential statistical analysis. The research results revealed that the web-based learning media product was "valid" based on the analysis results from the Subject Matter Expert testing, yielding a score of 100% (Excellent), Instructional Design Expert testing resulting in 94% (Excellent), Learning Media Expert testing yielding 92% (Excellent), Individual Trials resulting in 100% (Excellent), and Small Group Trials resulting in 99% (Excellent), thus it can be considered suitable for implementation. Additionally, the pre-test and post-test scores of the 5th-grade students at SD Negeri 3 Pacung were analyzed using a t-test, resulting in $t_{\text{Count}} = 51.78 > t_{\text{Table}} = 2.00$ (at a significance level of 0.05 or 5%), rejecting the null hypothesis (H_0) and accepting the alternative hypothesis (H_1), indicating a significant difference between pre-test and post-test results after using the web-based learning media for the English language subject for the 5th-grade students at SD Negeri 3 Pacung. Therefore, web-based learning media is suitable for teaching and effectively improves student learning outcomes.

Keywords: *Development, Learning Media, Learning Website, ADDIE*