ABSTRAK

Febrina Anggraini, 10121476

PEMBUATAN *GAME* PETA BUTA INDONESIA MENGGUNAKAN CONSTRUCT 2 UNTUK SISWA KELAS V SD (STUDI KASUS: SDN PEKAYON 10 PAGI)

Tulisan Ilmiah. Sistem Informasi. Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi. Universitas Gunadarma. 2025.

Kata kunci: Construct 2, Game Edukasi, Media Pembelajaran, Peta, Siswa

(xii + 73 + Lampiran)

Dalam mempelajari wilayah Indonesia, masih banyak siswa kelas V SDN Pekayon 10 Pagi yang belum sepenuhnya menguasai peta Indonesia dengan baik dikarenakan media pembelajaran yang terbatas pada peta dinding Indonesia. Oleh karena itu, penelitian ini bertujuan untuk membuat game Peta Buta Indonesia menggunakan Construct 2 dan menerapkannya sebagai media pembelajaran interaktif bagi siswa kelas V di SDN Pekayon 10 Pagi. Metode yang digunakan yaitu MDLC (Multimedia Development Life Cycle) yang terdiri dari tahap concept, design, material collecting, assembly, testing, dan distribution. Hasil black box testing dan uji coba perangkat menunjukkan bahwa game Peta Buta Indonesia dapat berfungsi dengan baik. Berdasarkan hasil kuesioner yang diberikan kepada siswa, diperoleh rata-rata persentase sebesar 90,98% (kategori "Sangat Setuju"), menunjukkan bahwa game Peta Buta Indonesia berhasil menjadi media pembelajaran yang dapat membantu siswa mengenal nama-nama pulau, provinsi, dan ibu kota provinsi di Indonesia. Hal ini juga didukung oleh tanggapan positif dari guru kelas V di SDN Pekayon 10 Pagi bahwa game ini berhasil menjadi media pembelajaran yang menyajikan pengalaman belajar yang menyenangkan serta meningkatkan keterlibatan siswa dan interaksi antara guru dan siswa dalam kegiatan pembelajaran. Game Peta Buta Indonesia telah didistribusikan dan dapat diakses melalui https://febrinafbr.itch.io/peta-buta-indonesia.

Daftar Pustaka (2003 – 2024)