

HALAMAN PENGESAHAN

Laporan Pembuatan dan Pemanfaatan Teknologi Tepat Guna Pembuatan Media Pembelajaran Interaktif dengan Aplikasi Smart Apps Creator (SAC) pada Materi Perencanaan Karir kelas X Mata Pelajaran Bimbingan & Konseling dengan Berbasis Android yang disusun oleh Yuni Nafa Amalinda., S.Pd. selaku Guru Bimbingan & Konseling di SMK Khozinatul Ulum Todanan telah disahkan pada :

Hari : Jumat
Tanggal : 15 Juli 2022
Tempat : SMK Khozinatul Ulum Todanan

Kepala Sekolah



Ahmad Syahrir, S.Ag., S.Pd.
NUKS/21023L0270316141239470

Kepala Pesustakaan



Sumarsih, a. M. a, Pust

ARTIKEL INOVASI

PEMBUATAN MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF DENGAN APLIKASI SMART APPS CREATOR (SAC) PADA MATERI PERENCANAAN KARIR MATA PELAJARAN BIMBINGAN DAN KONSELING BERBASIS ANDROID

Oleh YUNI NAFA AMALINDA, S. Pd

Media merupakan salah satu faktor yang mendukung keberhasilan proses pembelajaran di sekolah karena dapat membantu proses penyampaian informasi dari guru kepada siswa ataupun sebaliknya. Penggunaan media secara kreatif dapat memperlancar dan meningkatkan efisiensi pembelajaran sehingga tujuan pembelajaran dapat tercapai.

Hal tersebut sesuai dengan tuntutan aktifitas pembelajaran Abad 21 yaitu ilmu pengetahuan dan teknologi yang berkembang sangat cepat dan makin canggih, dengan peran yang makin luas maka diperlukan guru yang mempunyai karakter. Bangsa yang masyarakatnya tidak siap hampir bisa dipastikan akan jatuh oleh dahsyatnya perubahan alam dan kemajuan pesat ilmu pengetahuan dan teknologi itu sendiri. Untuk bisa berperan secara bermakna pada era globalisasi di abad ke-21 ini maka setiap warga negara dituntut untuk memiliki kemampuan yang dapat menjawab tuntutan perkembangan zaman.

Pembelajaran abad 21 merupakan suatu peralihan pembelajaran dimana kurikulum yang dikembangkan menuntun sekolah untuk mengubah pendekatan pembelajaran dari teacher centred menjadi student centered. Hal ini sesuai dengan tuntutan masa depan dimana peserta didik harus memiliki kecakapan berpikir dan belajar. Kecakapan-kecakapan tersebut antara lain kecakapan memecahkan masalah, berpikir kritis, kolaborasi, dan kecakapan berkomunikasi serta pandai dalam menggunakan IT.

Sebagai bahan dalam pengembangan Pendidikan pada abad 21 maka beberapa sekolah telah menerapkan pembelajaran dengan pemanfaatan aplikasi tepat guna berbasis Android. Sebagai salah satu sekolah yang tercatat sebagai

sekolah yang besar di Kabupaten Blora yang saat ini telah mengembangkan media pembelajaran inovatif berbasis android dengan nama **Smart App Creator**.

Aplikasi tersebut sudah diujikan kepada siswa kelas X AK Program Keahlian Akuntansi Keuangan di SMK Khozinatul Ulum Todanan. Membandingkan dengan metode pembelajaran konvensional siswa cenderung lebih tertarik dengan media pembelajaran berbasis android ini.

Adapun tujuan pembuatan media interaktif yaitu :

1. Tujuan Umum :

- a. Menyongsong era digital 4.0
- b. Mempersiapkan kecakapan abad 21.
- c. Peningkatan mutu pembelajaran.

2. Tujuan Khusus :

- a. Meningkatkan motivasi dan semangat belajar peserta didik.
- b. Menumbuhkan budaya literasi baca dan literasi digital peserta didik.
- c. Meningkatkan pemahaman peserta didik akan materi yang disampaikan.
- d. Peserta didik. dapat belajar dimana saja dan kapan saja.

Adapun kelebihan dan Kekurangan media pembelajaran interaktif ini yaitu:

A. Kelebihan

Kelebihan yang dapat diperoleh ketika media pembelajaran interaktif diimplementasikan pada pembelajaran yaitu :

1. Peserta didik memiliki sumber belajar yang menyenangkan.
2. Peserta didik dapat belajar dimana saja dan kapan saja.
3. Peserta didik mampu memahami dengan baik karena bisa memutar materi berulang kali.
4. Mengurangi kecanduan game online pada peserta didik.

B. Kelemahan

Kelemahan yang terjadi pada aplikasi ini yaitu masih terbatasnya sarana dalam memfasilitasi guru untuk mengupload aplikasi tersebut kedalam **APPSTORE** atau mesin pencari aplikasi. Untuk pemanfaatannya masih sebatas penggunaan internal dengan media penyebaran aplikasi secara manual.

Untuk cara menginstal dan pengoperasian aplikasi Smart App Creator dapat dilihat dalam link Google Drive berikut : https://youtu.be/NqvCnp8_Zao