

RINGKASAN

Pembuatan Aplikasi Pembelajaran Pengenalan Komputer Dasar Untuk Anak Sekolah Dasar Berbasis Android, Imratul Mukdalifah, NIM E31200364, Tahun 2023, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Husin, S.Kom, M.MT. (Dosen Pembimbing).

Perkembangan teknologi khususnya komputer tidak hanya dinikmati pada kalangan dewasa, tetapi sudah menjamur pada anak-anak. Pembelajaran komputer dasar sekarang merupakan pelajaran wajib yang wajib diketahui oleh anak-anak, kebanyakan lembaga pendidikan sekarang sudah banyak yang memperkenalkan pembelajaran tentang komputer dasar ditambah lagi siswa Sekolah Dasar pada saat ini ketika melakukan ujian menggunakan perangkat komputer.

Di SDN Watuwungkuk siswa masih kesulitan untuk belajar pengenalan komputer dasar. Kesulitan tersebut disebabkan karena di SDN Watuwungkuk pembelajaran pengenalan komputer dasar masih belum ada, kurangnya fasilitas yang memadai dan tenaga pengajar yang belum tersedia sehingga membuat SDN Watuwungkuk belum bisa memberikan mata pelajaran pengenalan komputer kepada siswa. Terkait kesulitan tersebut munculah inovasi untuk membuat sebuah aplikasi pembelajaran pengenalan komputer dasar untuk anak sekolah dasar berbasis android yang diharapkan mampu untuk membantu para siswa dalam belajar pengenalan komputer dasar secara mandiri dengan mudah dan kapan saja. Kegiatan ini menggunakan model pengembangan *prototype*. Dalam aplikasi yang terfokus pada materi pengenalan komputer dasar ini dilengkapi dengan beberapa hal yang mendukung proses belajar seperti adanya materi yang berupa video, penjelasan materi dengan gambar, dan latihan soal yang dapat melatih dan mengukur kemampuan siswa sekolah dasar.

Kata kunci : Aplikasi Pembelajaran, Pengenalan Komputer, Android