## REZA MELY YANA, 18.240.0007

APLIKASI MEDIA PEMBELAJARAN PROSES MEMBATIK UNTUK SISWA SEKOLAH DASAR BERBASIS MULTIMEDIA (STUDI KASUS DI MUSEUM BATIK PEKALONGAN, di bawah bimbingan Mosses Aidjili,S.Kom.,M.Kom dan Risqiati,S.Kom.,M.Kom 112++xvi hal/54 gambar/20 tabel/3 lampiran/11 pustaka (2004-2021)

## **ABSTRAK**

Media pembelajaran proses membatik untuk siswa sekolah dasar berbasis multimedia (studi kasus di Museum Batik Pekalongan) merupakan sebuah media pembelajaran yang bertujuan sebagai media bantu petugas menyampaikan materi proses membatik untuk siswa dan memudahkan siswa untuk mempelajari proses membatik. Dalam proses penyampaian materi disampaikan dengan metode ceramah menggunakan alat bantu dalam bentuk powerpoint dan metode praktik secara singkat menggunakan peralatan membatik yang disediakan oleh Museum Batik Pekalongan.

Dilihat dari kuisioner responden dapat disimpulkan bahwa sebanyak 87% responden menyatakan bahwa metode pembelajaran menggunakan metode ceramah sulit dipahami. Software yang digunakan dalam membuat media pembelajaran proses membatik untuk siswa adalah software Photoshop dan Adobe Flash CS5. Media ini dirancang dengan menggunakan metode pengembangan sistem multimedia (MDLC) yang terdiri dari 6 tahapan yaitu konsep, desain, pengumpulan bahan, pembuatan, testing dan distribusi. Dalam metode pengujian menggunakan GUI dan UAT. Pengujian GUI dilakukan untuk mengetahui fungsi button dan komponen lainnya. Dari hasil pengujian GUI dapat disimpulkan bahwa program berjalan lancar dan output sesuai dengan harapan. Pada tahap distribusi ini media pembelajaran akan disimpan dalam bentuk dan kemudian di distribusikan kepada staff Museum Batik. Berdasarkan hasil UAT yang dilakukan dengan metode wawancara staff Museum Batik dan kuisioner bapak/ibu guru serta siswa sekolah dasar dapat disimpulkan bahwa media pembelajaran proses membatik untuk siswa sekolah dasar berbasis multimedia mempu mempermudah siswa dalam mempelajari proses membatik. selain itu juga bisa sebagai media bantu petugas dalam menyampaikan materi proses membatik untuk siswa.

Kata Kunci: Media Pembelajaran, Proses Membatik, Multimedia, Metode MDLC