ABSTRAK

Laporan ini berjudul **PERANCANGAN OLAH DIGITAL FOTO SEBAGAI JASA LAYANAN FOTOGRAFI.** Pengolahan digital foto ini dirancang sebagai media pengeksplorasian sebuah konsep baru dimana fotografi sebagai media komunikasi visual yang dapat menyampaikan ide, imajinasi, maupun pesan secara visual.

Penulis melakukan proses pengeditan pada gambar yang telah di-scan dari file aslinya, menjadi file digital dalam bentuk piksel agar komputer dapat melakukan manipulasi pada gambar tersebut dan pada akhirnya membuat tampilan gambar menjadi indah atau teknik biasa disebut pengolahan digital foto.

Ada beberapa masalah yang dijumpai ketika proses pengeditan foto. Masalah yang dihadapi penulis adalah dari segi warna dan tata letak agar foto terkesan artistik. Solusi yang dilakukan untuk mengatasi masalah adalah dari segi warna sendiri menggunakan background warna putih disertai dengan fitur *efek vignette* agar terkesan dramatis dan pada blending foto warna yang digunakan adalah PANTONE Cool Gray 6 C agar sesuai dengan tema yang dipakai yaitu *kolase foto artistik.* Serta mengatur *hue/saturation* agar terasa tebal tipisnya warna dan mengatur *curves* agar dapat mencerahkan gambar dalam foto. Dari segi tata letak ditambahkan beberapa album foto agar terkesan *kolase* dan diberi motif batik agar terkesan artistik.

Hasil laporan ini mengindikasikan teknik olah digital agar membuat tampilan gambar menjadi indah dan terkesan artistik.

Kata kunci : foto dan olah digital

ABSTRACT

The report is titled **PERANCANGAN OLAH DIGITAL FOTO SEBAGAI JASA LAYANAN FOTOGRAFI.** Digital photo processing is designed as a medium for exploring a new concept in which photography as a medium of visual communication that can convey ideas, imagination, and the message visually.

Authors make the process of editing the images have been scanned from the original file, into digital files in the form of pixels so that the computer can perform manipulations on the image and eventually create a beautiful image or a technique called digital photo processing.

There are several problems encountered when the photo editing process. Problems faced by the author is in terms of color and layout to artistic photographs impressed. Solutions that do to solve the problem is in terms of their own color using the white background along with the features that impressed dramatic *vignette effects* and blending color photos used are Pantone Cool Gray 6 C to fit the theme to be used is an *artistic photo collage*. And set the hue / saturation color that feels thick and thin curves set to brighten up the picture in the photo. In terms of layout added some photo albums so impressed *collage* and batik motive given for artistic impression.

The results of this report indicates the digital processing techniques that make the picture look to be beautiful and artistic impression.

Keyword : photo and digital processing