ABSTRAK

Multimedia merupakan hal yang sangat berperan penting untuk dunia periklanan. Banyak media cetak membutuhkan perkembangan ide dan inovasi baru untuk meningkatkan kinerja media cetak. Sebagai salah satu contohnya, Banyak media cetak menggunakan media social dan internet untuk menarik konsumen media cetak yang sekarang sudah berkurang karena perkembangan internet. Untuk menghindari akan terjadinya kemunduran dalam dunia media cetak maka dibutuhkan suatu pengembangan aplikasi pada media cetak seperti aplikasi majalah digital atau yang lebih disebut sebagai *E-Magazine*. Majalah digital seperti *E-Magazine* dapat menarik perhatian dan minat konsumen media cetak. Tampilan *E-Magazine* yang dinamis dan banyak unsur multimedianya membuat *E-Magazine* diminati banyak orang. Tampilannya yang interaktif dan bisa memasukkan audio dan video pada *E-Magazine* tersebut membuat para pembaca *E-Magazine* tidak bosan.

Aplikasi ini dirancang menggunakan software Adobe Indesign. Berdasarka hasil implementasi dan pengujian yang dilakukan, aplikasi multimedia *E-Magazine* ini dapat menampilkan audio dan video serta tulisan secara bersamaan. Keuntungan aplikasi multimedia *E-Magazine* ini dapat meningkatkan minat membaca media cetak lagi dan membantu untuk pengurangan global warming dan menerapkan hidup *go green* dikarenakan tidak perlu lagi menggunakan kertas sebagai medianya.

Kata kunci : *E-Magazine*, *Go Green*, Multimedia, Adobe InDesign, audio, video

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

https://lib.mercubuana.ac.id

ABSTRACT

Multimedia is a very important role in the world of advertising. Many print media requires the development of new ideas and innovations to improve the performance of the print media. As one example, Many print media using social media and the internet to attract consumers of print media have been in decline because of the development of the Internet. To avoid the impending slowdown in the world of print media it takes a development application on printed media such as digital magazine applications, or better known as E-Magazine. Digital magazines such as E-Magazine can draw the attention and interest of consumers of print media. Display dynamic E-Magazine and many of multimedia elements make E-Magazine interested in a lot of people. The interface is interactive and can include audio and video on the E-Magazine makes the reader E-Magazine is not bored.

This application designed using software Adobe Indesign. Based upon the results of the implementation and performance testing, multimedia applications E-Magazine can display audio and video and writing simultaneously. Advantages of E-Magazine multimedia applications can increase interest in reading print media again and help for the reduction of global warming and apply life go green because there is no need to use paper as a medium.

Keywords: E-Magazine, Go Green, Multimedia, Adobe Indesaign, audio, video

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

https://lib.mercubuana.ac.id