

## **ABSTRAK**

*Pengamanan Citra Dengan Menggunakan metode F5 adalah memberikan keamanan pada gambar yang hendak penulis buat pengamanannya karena dengan menggunakan metode f5 ini sangat bermanfaat untuk keaslian gambar tersebut sehingga penulis dapat menyembunyikan gambar dengan menggunakan aplikasi ini. Salah satu masalah yang terjadi adalah bagaimana membangun aplikasi citra yang aman, metode f5 terhadap citra, bagaimana pengamanan citra dapat terjamin. Pada inti nya factor utama yang harus diperhatikan adalah pengamanan citra dengan metode f5 . Adapun tujuan penelitian adalah memperoleh apikasi pengolahan pengamanan citra dan pemasangan f5 untuk meningkatkan keamanan gambar. Berdasarkan perancangan pengamanan citra dengan menggunakan metode f5 , Microsoft Visual Basic 2010 sebagai programnya, dengan adanya program ini maka gambar dapat di buat keamanan dan gambar terjamin kerahasiannya.*

**Kata Kunci** : *Pengamanan Citra Dengan Metode F5, Microsoft Visual Basic 2010.*

## **ABSTRACT**

*Security Image Using F5 method is to provide security to the image we want to create the security for using f5 is very beneficial to the authenticity of the picture sehingga we can hide images by using this application. One problem that occurs is how to build the image of a secure application, the method f5 on the image, the image of how security can be assured. At its core the main factor that must be considered is the security image with f5 method. The purpose of research is to obtain security apikasi image processing and installation f5 to improve the security picture. Based on the design of securing the image by using f5, Microsoft Visual Basic 2010 as a program, with this program, the image can be created security and confidentiality is assured image.*

**Keywords:** *Security Image Method F5, Microsoft Visual Basic 2010.*