

APLIKASI KRIPTOGRAFI MENGGUNAKAN VISUAL BASIC.NET

HADI KURNIAWAN, ERLINA

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2006

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : visual basic

Abstraksi :

Kriptografi adalah sebuah seni pengacakan data yang ada di dalam komputer dengan menggunakan sebuah algoritma matematika. Kriptografi digunakan untuk melindungi keamanan data-data maupun informasi yang ada di dalam komputer. Cara mengamankan data-data atau file-file yang ada di dalam komputer dengan kriptografi menggunakan format enkripsi-deskripsi sehingga data-data dapat terlindungi dari tangan yang tidak bertanggung jawab. Pembuatan aplikasi KRIPTOGRAFI menggunakan Visual Basic.NET, untuk pembuatan gambar yang ada dalam aplikasi penulis menggunakan software AAA Logo dan software The Logo Creator v.4. Ketiga software tersebut digunakan untuk membuat sebuah aplikasi yang berbasis kriptografi guna melindungi keamanan data-data maupun informasi yang ada di dalam komputer.