Nama: Arief fatur rochman

Nim:1310651051

Kelas:C

## METODE AUTENTIKASI

• Autentikasi adalah suatu langkah untuk menentukan atau mengonfirmasi bahwa seseorang (atau sesuatu) adalah autentik atau asli. Melakukan autentikasi terhadap sebuah objek adalah melakukan konfirmasi terhadap kebenarannya.

Metode Autentikasi ada 5 macam diantaranya adalah

a. Something you know

metode ini adalah metode yang menggunakan password atau pin

b. Something you have

mengandalkan barang yang sifatnya unik, contohnya adalah kartu magnetic/smartcard, hardware token, USB token dan sebagainya.

• c. Something you are

metode ini menghandalkan keunikan bagian-bagian tubuh yang tidak mungkin ada pada orang lain seperti sidik jari, suara atau sidik retina.

• d.Something you do

Melibatkan bahwa setiap user dalam melakukan sesuatu dengan cara yang berbeda. Contoh : Penggunaan analisis suara (voice recognation), dan analisis tulisan tangan.

## ➢ Geometri

dikembangkan berdasarkan keunikan dari mekanisme, fisik dan hal-hal lainnya yang berhubungan dengan tubuh makluk hidup seperti zat kimia yang dihasilkan (Physiological) serta prilaku masing-masing individu tersebut sehingga bisa dibedakan individu satu dengan yang lain.

Contoh: Sidik jari, DNA, suara, pola retina

## My lockbox

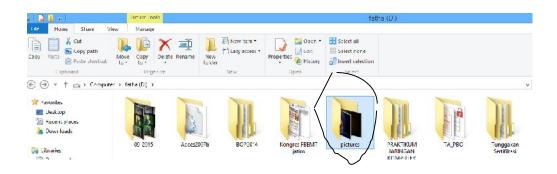
software ini berfungsi untuk mengamankan file/dokumen penting yag harus dirahasiakan seperti aset perusahaan dll.



Software ini menggunakan metode Something you know yaitu menggunakan password atau pin

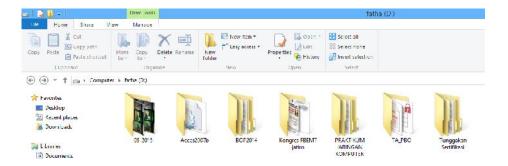


Selanjutnya menentukan folder atau file yang akan kita amankan



Ini adalah tampilan sebelum /ketika aplikasi ini dibuka atau dalam keadaan tidak dikunci





Ketika software ini dikunci maka file yang telah kita tentukan tidak akan tampak file tersebut terdapat dalam software tersebut