

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Setelah selesai menyusun tugas akhir ini, penulis menarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Pembuatan modul pembelajaran kriptografi metoda GOST memerlukan dua komponen penting yaitu *MSFlexGrid (Microsoft FlexGrid)* yang digunakan sebagai tabel dan *Common Dialog Control* yang digunakan untuk membuka kotak dialog *Open* atau *Save*.
2. Perangkat lunak ini dapat membantu pemahaman cara kerja atau algoritma kriptografi khususnya metode GOST.
3. Proses pembentukan kunci pada metoda GOST sangat sederhana sedangkan proses enkripsi dan dekripsi cukup panjang dan rumit.

5.2 Saran

Penulis ingin memberikan beberapa saran yang mungkin dapat membantu dalam pengembangan perangkat lunak pembelajaran metoda kriptografi yaitu :

1. Dapat dipertimbangkan untuk menambahkan tutorial pada perangkat lunak pembelajaran agar lebih mudah dipahami.
2. Perangkat lunak pembelajaran ini dapat dikembangkan untuk menampilkan proses enkripsi dan dekripsi untuk *file*.

3. Perangkat lunak pembelajaran ini agar ditambahkan beberapa animasi tambahan untuk menambah daya tarik dari perangkat lunak.

