



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan selama membuat aplikasi ini, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Pengguna aplikasi dapat mengamankan data teks dan gambar dengan sistem yang dirancang menggunakan metode *Triple Des*
2. Dengan di terapkannya metode *Triple Des* dalam pengamanan data teks dan gambar pada PT. Pos Indonesia, asisstent Ka. DC menjadi lebih mudah dalam mengamankan data teks dan gambar dengan baik
3. Pada aplikasi ini penggunaan *visual studio* sebagai *platform* dalam membangun aplikasi ini bisa menjadi dasar tahap pengembangan, sebagai aplikasi pengamanan data yang digunakan pada komputer

V.2. Saran

Sebagai aplikasi yang tidak dikerjakan dengan tim, penulis menyadari bahwa aplikasi ini memiliki banyak kekurangan, saran untuk pengembangan aplikasi pada waktu mendatang adalah sebagai berikut:

1. Sebaiknya aplikasi yang dirancang dapat dikembangkan dengan menggunakan dua metode sekaligus. Agar aplikasi bisa lebih efektif dalam pengamanan.

2. Dalam pengembangan, aplikasi akan lebih efektif jika dapat digunakan kedalam android agar proses pengamanan data dapat dilakukan kapan saja.
3. Sebaiknya aplikasi yang dirancang dapat mengamankan data berbentuk folder agar pengamanan data dapat sekaligus dilakukan dengan memasukkan atau menggabungkan data teks atau gambar kedalam suatu folder

