

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR.....	v
UCAPAN TERIMA KASIH	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL	xii
BAB I.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan dan Manfaat.....	2
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Metodologi Penelitian	3
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II	5
2.1 Komunikasi Data	5
2.2 Pengenalan Sistem Kriptografi ^[1]	5
2.3 Aplikasi Android ^[8]	11
2.4 Analisis Algoritma	13
BAB III.....	16
3.1 Model Aplikasi	16
3.2 Model Sistem.....	17
3.3 Perancangan Database	18

3.4	Perancangan Aplikasi	18
3.5	Perancangan Antarmuka.....	22
3.6	Perangkat Yang Digunakan.....	26
BAB IV	27
4.1	Batasan Implementasi.....	27
4.2	Implementasi Sistem	27
4.3	Implementasi <i>Interface</i>	28
4.4	Pengujian	28
BAB V	49
5.1	Kesimpulan.....	49
5.2	Saran	49
DAFTAR PUSTAKA	50
LAMPIRAN	viii
A.	Class Diagram	viii
B.	Kuisisioner Pengujian <i>Beta</i>	ix
C.	Hasil Pengujian <i>Feedback</i>	xi
D.	Database Server.....	xii
E.	Implementasi Aplikasi	xiii
F.	Koneksi Web Service	xix
G.	Pengujian <i>White Box</i>	xxi
H.	Implementasi Antarmuka	xxvi
I.	Hasil Waktu Enkripsi 100 karakter	xxx
J.	Hasil Waktu Enkripsi 300 karakter	xxxvi
K.	Hasil Waktu Enkripsi 600 karakter	lii