

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
ABSTRACT.....	iv
ABSTRAK.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi-vii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	viii-xi
DAFTAR ISI.....	x-xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR ISTILAH.....	xiv
DAFTAR NOTASI.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 LATAR BELAKANG.....	1-2
1.2 RUMUSAN MASALAH.....	2
1.3 TUJUAN.....	2
1.4 BATASAN MASALAH.....	2-3
1.5 METODOLOGI PENELITIAN.....	3
1.6 PERANCANGAN.....	3
1.7 SISTEMATIKA PENULISAN.....	3-4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 KRIPTOGRAFI.....	5-6
2.1.1 JENIS KRIPTOGRAFI.....	7
2.2 AES (ADVANCED ENCRYPTION STANDARD).....	8-12
2.3 VIDEO STREAMING.....	12-13
2.4 VIDEO SURVEILLANCE.....	13-14
BAB III PERANCANGAN SISTEM.....	15
3.1 SISTEM APLIKASI VIDEO.....	15
3.2 ALUR SISTEM APLIKASI.....	16-17
3.3 SISTEM ENKRIPSI & DEKRIPSI.....	18-20
3.4 SKENARIO PENGUJIAN.....	21-23
BAB IV PENGUJIAN DAN ANALISIS SISTEM.....	24

4.1 PERANGKAT PENGUJIAN.....	24-25
4.2.1 PENGUJIAN SECARA LIVE STREAMING.....	26-28
4.2.2 PENGUJIAN DENGAN MENGIRIMKAN FILE STANDAR FIX.....	29-30
4.3.1 ANALISIS HASIL PENGUJIAN.....	30-40
4.3.2. AVALANCHE EFFECT.....	41
4.3.3 NORMALIZED CORRELATION.....	41
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	42
5.1 KESIMPULAN.....	42
5.2 SARAN.....	43
DAFTAR PUSTAKA.....	44-45
LAMPIRAN I.....	46-53
LAMPIRAN II.....	54