

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS DAN PERSETUJUAN PUBLIKASI JURNAL TUGAS AKHIR/THESIS*	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR SINGKATAN	xiii
DAFTAR ISTILAH.....	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN.....	15
1.1 Latar Belakang.....	15
1.2 Penelitian Terkait	16
1.3 Rumusan Masalah.....	19
1.4 Asumsi dan Batasan Masalah	20
1.4.1 Asumsi.....	20
1.4.2 Batasan Masalah	20
1.5 Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	21
1.5.1 Tujuan.....	21
1.5.2 Manfaat.....	21
1.6 Hipotesis	22
1.7 Metodologi Penelitian	22
BAB 2 LANDASAN TEORI	24
2.1 Steganografi	24

2.2	<i>Citra</i>	25
2.3	<i>Steganografi Citra</i>	26
2.4	<i>Color Spaces dan Layer</i>	26
2.5	<i>Discrete Wavelet Transform</i>	27
2.6	<i>QR Decomposition</i>	30
2.7	<i>Deret Fibonacci</i>	31
2.8	<i>Least Significant Bit</i>	32
2.9	<i>Parameter Pengujian</i>	33
2.9.1	Pengujian secara Objektif.....	33
2.9.2	Pengujian secara Subjektif.....	35
BAB 3	DESAIN MODEL SISTEM DAN SKENARIO EVALUASI	36
3.1	<i>Desain Model Sistem</i>	36
3.2	<i>Proses Penyisipan</i>	37
3.3	<i>Proses Ekstraksi</i>	39
3.4	<i>Proses Penambahan Noise</i>	40
BAB 4	PENGUJIAN SISTEM DAN ANALISIS	41
4.1	<i>Analisis secara Objektif</i>	41
4.2	<i>Analisis secara Subjektif</i>	50
BAB 5	PENUTUP	52
5.1	<i>Kesimpulan</i>	52
5.2	<i>Saran</i>	52
DAFTAR PUSTAKA		53
LAMPIRAN A		57
LAMPIRAN B		72
LAMPIRAN C		73
LAMPIRAN D		74
LAMPIRAN E		85