

DAFTAR ISI

BAB II	7
2.1 Pendahuluan Teori	7
2.2 Tujuan Praktika	10
SKRIPSI	i
2.1 Skripsi	ii
2.2 Metode Wawancara Teoritis	iii
2.3 Metode Wawancara Teoritis (JW)	iv
2.4 Metode Wawancara Teoritis (JW)	v
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iv
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	v
UCAPAN TERIMA KASIH	vi
ABSTRAK	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
BAB I	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Ruang Lingkup dan Batasan Masalah	5
1.4 Tujuan Penelitian	5
1.5 Manfaat Penelitian	6
2.4 Metode yang Digunakan	11

BAB II.....	7
2.1 Penelitian Terkait	7
2.2 Tinjauan Pustaka	10
2.2.1 Steganografi.....	10
2.2.2 Discrete Wavelet Transform.....	15
2.2.3 Integer Wavelet Transform (IWT).....	16
2.2.4 Integer Haar Wavelet Transform (IHWT).....	17
2.2.5 Coefficient Different.....	19
2.2.6 Peak Signal to Noise Ratio (PSNR).....	23
2.2.7 SSIM.....	25
2.2.8 Kerangka Pemikiran	27
BAB III	29
3.1 Jenis Penelitian.....	29
3.2 Instrumen Penelitian.....	29
3.2.1 Kebutuhan Software	29
3.2.2 Kebutuhan Hardware.....	30
3.3 Pengumpulan Data	30
3.3.1 Dokumentasi	30
3.3.2 Studi Pustaka.....	30
3.4 Metode yang Diusulkan.....	31

3.4.1 Proses Penyisipan Pesan	31
3.4.2 Proses Ekstraksi Pesan.....	35
3.4.3 Contoh Study Kasus.....	36
3.4.4 Pengujian Metode	42
BAB IV	43
4.1 Pengukuran Kualitas Gambar.....	43
4.2 Penentuan Batas Ambang (Threshold).....	44
4.3 Stego- Image.....	46
4.4 Perbandingan dengan Metode pada Threshold 2 dan 3.....	65
BAB V.....	69
5.1 Kesimpulan.....	69
5.2 Saran	70
DAFTAR PUSTAKA	xiii