

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Proses Embedding	16
Gambar 2. 2 Proses Ekstraksi	16
Gambar 2.3 Klasifikasi Digital Watermarking	16
Gambar 2.4 Koordinat representasi citra	20
Gambar 2.5 Representasi matriks citra	21
Gambar 2.6 Citra RGB.....	21
Gambar 2.7 Proses Penyisipan Spread Spectrum.....	23
Gambar 2.8 Proses Ekstraksi Spread Spectrum	24
Gambar 2.9 Struktur dari code word pada BCH	24
Gambar 2.10 Parameter Kode BCH.....	25
Gambar 3.1 Gambaran Umum Sistem	27
Gambar 3.2 Diagram Alir Proses Embedding	28
Gambar 3.3 Diagram Alir Proses Ekstraksi.....	30
Gambar 4.1 Citra host (a), host (b), host (c), watermark (d)	34
Gambar 4.2 Diagram Hasil BER Berdasarkan Parameter (n,k) BCH.....	35
Gambar 4.3 Diagram Hasil PSNR Berdasarkan Resolusi Citra Host	37
Gambar 4.4 Diagram Hasil PSNR Berdasarkan Resolusi Citra <i>Watermark</i>	38
Gambar 4.5 Diagram Hasil PSNR Berdasarkan Koefisien Penyisipan	39
Gambar 4.6 (a) citra host <i>CT Scan</i> (b) citra host <i>X-Ray</i>	40