

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Proses Embedding .....	20
Gambar 2. 2 Proses Ekstrasi.....	20
Gambar 2. 3 Jenis Wavelet.....	23
Gambar 2. 4 Hasil Sinyal yang di Filter.....	24
Gambar 2. 5 Dekomposisi DWT .....	25
Gambar 2. 6 DWT Level 2.....	25
Gambar 2. 7 Distribusi Gaussian Noise .....	26
Gambar 3. 1 Diagram Alir Sistem Steganografi Video Secara Umum .....	29
Gambar 3. 2 Diagram Alir Proses <i>Embedding</i> di Pengirim .....	30
Gambar 3. 3 Diagram Blok Proses Framing .....	31
Gambar 3. 4 Sinyal Audio (a) dalam Domain Waktu dan (b) Setelah Proses Framing .....	32
Gambar 3. 5 Skema Dekomposisi DWT Hingga Level 3 dalam 1 frame .....	33
Gambar 3. 6 Diagram Alir Proses <i>Extracing</i> di Penerima .....	35
Gambar 3. 7 Diagram Alir Penambahan <i>Noise</i> .....	36
Gambar 4. 1 Tampilan GUI.....	40
Gambar 4. 2 Pengaruh panjang pesan dan ukuran video cover terhadap waktu penyisipan.....	41
Gambar 4. 3 Pengaruh Panjang Pesan Dan Ukuran Video Cover Terhadap Waktu Ekstraksi .....	42
Gambar 4. 4 Pengaruh Panjang Pesan Terhadap MSE .....	43
Gambar 4. 5 Pengaruh Panjang Pesan Terhadap PSNR.....	44
Gambar 4. 6 Pengaruh Panjang Pesan Dan Ukuran Cover Terhadap Akurasi.....	45
Gambar 4. 7 Pengaruh Variansi Noise Gaussian pada Citra Terhadap Nilai BER .....	46
Gambar 4. 8 Pengaruh Serangan Noise Gaussian Pada Citra Terhadap Nilai Akurasi.....	46