

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2-1 Skema dasar pada Audio watermarking	7
Gambar 2-2 $X(t)$ dalam domain waktu	10
Gambar 2-3 $X(n)$ dalam domain frekuensi	10
Gambar 2-4 Kurva distribusi normal baku	14
Gambar 2-5 ukuran 256x256 lena.bmp grayscale (file citra standar yang digunakan untuk image processing)	15
Gambar 3-1 Proses Penyisipan Watermark.....	17
Gambar 3-2 Diagram Penyisipan Sistem	18
Gambar 3-3 Proses perubahan Citra menjadi 1 dimensi.....	19
Gambar 3-4 Model Psikoakustik	20
Gambar 3-5 Diagram Ekstraksi Sistem.....	21
Gambar 3-6 Blok Diagram Sistem Pendengaran Manusia	24
Gambar 3-7 Hubungan Sistem Pendengaran manusia dan model	25
Gambar 4-1 Watermark yang disisipkan.....	26
Gambar 4-2 Hasil Survey MOS dengan parameter terbaik	46