

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Proses pembentukan Citra .....	7
Gambar 2.2 Kompresi <i>Lossless</i> .....	9
Gambar 2.3 Kompresi <i>Lossy</i> .....	11
Gambar 2.4 Proses Kompresi dan Dekompresi .....	12
Gambar 2.5 Ilustrasi Citra <i>true color</i> .....	18
Gambar 2.6 <i>Discrete Wavelet Transform</i> .....	18
Gambar 2.7 Tahapan Kompresi Citra menggunakan metode DWT .....	19
Gambar 2.8 <i>Diagram Fishbone</i> .....	21
Gambar 3.1 <i>Fishbone Diagram</i> Penelitian .....	26
Gambar 3.2 Kerangka Berpikir .....	27
Gambar 3.3 <i>Flowchart Diagram</i> .....	29
Gambar 4.1 <i>Fishbone Diagram</i> .....	33
Gambar 4.2 <i>Use Case Diagram</i> .....	36
Gambar 4.3 <i>Activity Diagram</i> Tampilan Aplikasi .....	37
Gambar 4.4 <i>Activity Diagram</i> Menu Kompresi <i>Decomposition</i> .....	38
Gambar 4.5 <i>Activity Diagram</i> Menu Kompresi <i>Reconstruction</i> .....	39
Gambar 4.6 <i>Activity Diagram</i> Menu Tentang .....	40
Gambar 4.7 <i>Activity Diagram</i> Menu Petunjuk .....	41
Gambar 4.8 <i>Activity Diagram</i> Menu Exit .....	42
Gambar 4.9 Tampilan Halaman Utama ( <i>Home</i> ) .....	43
Gambar 4.10 Tampilan Kompresi .....	43
Gambar 4.11 Tampilan Tentang .....	44
Gambar 4.12 Tampilan Petunjuk .....	44