

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Ilustrasi perbandingan antara STFT dengan Transformasi <i>Wavelet</i> [1]....	11
Gambar 2. 2 Sinyal Sinus dan Sinyal <i>Wavelet</i> [1]	12
Gambar 2. 3 Proses Dekomposisi Sinyal DWT [15].....	13
Gambar 2. 4 Proses Rekonstruksi Sinyal [15].....	14
Gambar 2. 5 Sinyal Audio dan Fungsi Korelasi[10]	15
Gambar 3. 1 Blok Diagram Sistem.....	16
Gambar 3. 2 Alur Kerja Sistem	17
Gambar 3. 3 Flowchart Pre-Processing	18
Gambar 3. 4 Hasil Pre-processing Lagu.....	19
Gambar 3. 5 Blok Diagram Ekstraksi Ciri	20
Gambar 3. 6 Contoh Hasil Proses Korelasi	21
Gambar 4. 1 Pengaruh Ukuran <i>Frame</i> Data Lagu Pop	24
Gambar 4. 2 Waktu Komputasi Data Lagu Pop	24
Gambar 4. 3 Pengaruh Ukuran <i>Frame</i> Data Lagu EDM.....	25
Gambar 4. 4 Waktu Komputasi Data Lagu EDM	26
Gambar 4. 5 Pengaruh Ukuran <i>Frame</i> Data Funk.....	27
Gambar 4. 6 Waktu Komputasi Data Lagu EDM	27
Gambar 4. 7 Pengaruh Ukuran <i>Frame</i> Data Lagu Rock	28
Gambar 4. 8 Waktu Komputasi Data Lagu EDM	29
Gambar 4. 9 Pengaruh Ukuran <i>Frame</i> Data Lagu Hip-Hop	30
Gambar 4. 10 Waktu Komputasi Data Lagu EDM	30
Gambar 4. 6 Pengaruh Ukuran <i>Frame</i> Keseluruhan Data Lagu	31
Gambar 4. 10 Waktu Komputasi Keseluruhan Data Lagu	32