

Daftar Gambar

Gambar 2-1 Perbandingan Ukuran Resolusi Video	4
Gambar 2-2 RGB	5
Gambar 2-3 Grayscale.....	6
Gambar 2-4 Histogram Equalization	6
Gambar 2-5 Langkah Deteksi Wajah.....	7
Gambar 2-6 Ekstraksi Ciri Wajah Gambar 2-7 Ilustrasi Fiducial Points	8
Gambar 2-8 Haar Features	9
Gambar 2-9 Ekspresi Dasar Manusia.....	10
Gambar 2-10 Contoh Action Unit pada FACS	11
Gambar 2-11 Hyperplane (bidang pemisah)	12
Gambar 2-12 Transformasi dari vektor input ke feature space.....	14
Gambar 2-13 Transformasi untuk data yang tidak dapat dipisahkan secara linier	15
Gambar 2-14 Contoh klasifikasi dengan metode One-against-All	16
Gambar 2-15 Contoh klasifikasi dengan metode One-against-one.....	17
Gambar 3-1 Gambaran Umum Sistem.....	19
Gambar 3-2 Flow Chart Sistem Pengenalan Ekspresi pada Citra Digital.....	21
Gambar 3-3 Skema Training.....	25
Gambar 4-1 Pembagian Data	30
Gambar 4-2 Perbedaan Karakteristik Ekspresi yang Menyebabkan Kesalahan Klasifikasi	35