

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Tujuh ekspresi emosi universal.....	7
Gambar 2. 2 Gambar Citra RGB.....	8
Gambar 2. 3 Intesitas warna gray.....	8
Gambar 2. 4 Fitur Haar-like.....	10
Gambar 2. 5 Citra Integral	11
Gambar 2. 6 Citra Integral	11
Gambar 2. 7 PCA.....	13
Gambar 2. 8 Alternatif bidang pemisah (kiri) dan bidang pemisah terbaik dengan margin(m) terbesar (kanan).....	18
<u>Gambar 3. 1 Flowchart sistem secara umum</u>	21
<u>Gambar 3. 2 Flowchart Preprocessing</u>	22
<u>Gambar 3. 3 Ilustrasi Segmentasi Wajah</u>	23
<u>Gambar 3. 4 Ilustrasi Proses Cropping</u>	23
<u>Gambar 3. 5 Ilustrasi Proses Resizing</u>	24
<u>Gambar 3. 6 Ilustrasi Proses Grayscaleing</u>	24
<u>Gambar 3. 7 Ilustrasi Ubah Gambar Ke Matriks</u>	25
<u>Gambar 3. 8 Flowchart SVM</u>	28
Gambar 4. 1 Grafik akurasi untuk komposisi 30 :60	32
Gambar 4. 2 Grafik akurasi komposisi data 45 : 45.....	33
Gambar 4. 3 Grafik akurasi komposisi 60 : 30	33