

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Operasi Pengolahan Citra [5]	5
Gambar 2.2 Skala Keabuan [13]	6
Gambar 2.3 Frame pada video [19]	7
Gambar 2.4 (Ukuran 100x100) parameter wavelength dari 5, 10 dan 15 dari kiri ke kanan. [21]	11
Gambar 2.5 (Ukuran 100x100 parameter orientation 0, 45 dan 90 dari kiri ke kanan. [21]	11
Gambar 2.6 (Ukuran 100x100) parameter phase offset 0,180,-90 dan 90 dari kiri ke kanan. [21]	12
Gambar 2.7 (Ukuran 100x100) parameter aspek rasio 0.5 dan 1 dari kiri ke kanan. [21]	12
Gambar 3.1 Alur Perancangan Sistem Latih Klasifikasi Kendaraan	20
Gambar 3.2 Alur Perancangan Sistem Uji Klasifikasi Kendaraan	20
Gambar 3.3 Hasil GMM warna hitam untuk background dan warna putih untuk foreground	22
Gambar 3.4 Contoh (a) bus (b) car (c) truck, yang sudah dilakukan pemilahan	22
Gambar 3.5 (a) Alur proses pembuatan gabor filter (b) Alur proses konvolusi dengan citra masukan	23
Gambar 3.6 Hasil Citra yang telah di proses dengan Gabor Filter	24
Gambar 4.1 Hasil pengujian berdasarkan parameter Gabor Filter	29
Gambar 4.2 Hasil Pengujian Berdasarkan Uniform Prior Naïve Bayes	31
Gambar 4.3 Perbandingan nilai maksimum berdasarkan normal prior dengan uniform prior	32
Gambar 4.4 Hasil pengujian menggunakan jumlah filter dengan variasi skala 1,2,3 dan 4.....	34
Gambar 4.5 Hasil Penyebaran jumlah filter pada Gabor dengan skala 1,2,3 dan 4	34