DAFTAR TABEL

		Hal
Tabel 4.1	Rencana pengujian aplikasi *handlock*	38
Tabel 4.2	Uji coba dan hasil pengujian membuka aplikasi	39
Tabel 4.3	Uji coba dan hasil pengujian *Register*	39
Tabel 4.4	Uji coba dan hasil pengujian *Unlock*	40
Tabel 4.5	Uji coba dan hasil pengujian *Lock*	40
Tabel 4.6	Akurasi sistem berdasarkan kondisi pencahayaan	44
Tabel 4.7	Akurasi sistem berdasarkan jarak	46
Tabel 4.8	Akurasi sistem berdasarkan *background*	47
Tabel 4.9	Nilai FAR sistem berdasarkan perubahan threshold	49
Tabel 4.10	Nilai FRR sistem berdasarkan perubahan nilai threshold	49
Tabel 4.11	Waktu eksekusi rata-rata program untuk citra uji	51
Tabel 4.12	*MOS* berdasarkan karakteristik koresponden	53
Tabel 4.13	*MOS* berdasarkan Kinerja Sistem	54

DAFTAR PERSAMAAN MATEMATIKA

Hal

Persamaan (2.1) Citra *Grayscale* 9

Persamaan (2.2) Citra Biner 10

Persamaan (2.3) Histogram Citra..... 11

Persamaan (2.4) Ekualisasi Histogram 12

Persamaan (2.5) Derajat Keabuan *Thresholding* 12

Persamaan (2.6) Persamaan *phytagoras* 14

Persamaan (2.7) *Euclidean metric* pada R^2 14

Persamaan (2.8) *Euclidean distance* 14

Persamaan (2.9) *Global distance* 16

Persamaan (1.10) Nilai Ambang Baru 17

Persamaan (3.1) *Threshold* untuk klasifikasi ciri 33

Persamaan (4.1) Perhitungan Akurasi..... 43