

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman	
2.1	Diagram proses enkripsi dan dekripsi	6
2.2	Diagram proses enkripsi dan dekripsi algoritma simetris	7
2.3	Diagram proses enkripsi dan dekripsi algoritma simetris	8
2.4	Skema global algoritma DES	10
2.5	Arsitektur DES	10
2.6	Algoritma enkripsi dengan DES	12
2.7	Jaringan feitsel untuk satu putaran DES	13
2.8	Proses pembangkitan kunci DES	16
2.9	Rincian komputasi fungsif	17
2.10	Skema perolehan Ri	21
3.1	Diagram Blok proses global	23
3.2	Diagram Blok proses enkripsi/dekripsi video	24
3.3	RGB to YCBCR	24
3.4	Interface video encryption	27
3.5	Skema Implementasi Sistem	29
3.6	Diagram Blok Implementasi Sistem	30
4.1	Grafik waktu komputasi enkripsi satu frame video berukuran 220x176	37
4.2	Grafik waktu komputasi dekripsi satu frame video berukuran 220x176	38
4.3	Grafik waktu rata rata komputasi enkripsi satu frame video berukuran 220x176	38
4.4	Grafik waktu rata rata komputasi dekripsi satu frame video berukuran 220x176	39
4.5	Grafik waktu komputasi enkripsi satu frame video berukuran 320x240	42
4.6	Grafik waktu komputasi dekripsi satu frame video berukuran 320x240	42
4.7	Grafik waktu rata rata komputasi enkripsi satu frame video berukuran 320x240	43
4.8	Grafik waktu rata rata komputasi dekripsi satu frame video berukuran 320x240	43
4.9	Grafik penilaian kualitas video rata rata	46