

DAFTAR GAMBAR

2.1	Posisi koordinat citra digital [1]	5
2.2	Citra digital dalam 2 dimensi [2]	6
2.3	Citra RGB	8
2.4	Representasi citra warna data digital	8
2.5	Citra <i>grayscale</i> nilai piksel 0 sampai 255 [1]	9
2.6	Palet <i>graycale</i>	9
2.7	Citra biner	10
2.8	(a) Representasi citra biner dalam digital; (b) penyimpanan citra biner dalam memori	10
2.9	Rontgen paru-paru	11
2.10	(a) <i>horizontal scanning</i> ; (b) <i>vertical scanning</i> ; (c) <i>zig-zag scanning</i>	13
2.11	<i>Sparsity Signal</i>	14
2.12	<i>Segitiga sebangun interpolasi linier [3]</i>	18
2.13	Interpolasi <i>spline</i>	19
3.1	Blok diagram sistem	20
3.2	Citra rontgen telapak kaki	21
3.3	Blok Diagram Kompresi	21
3.4	Blok Diagram CS	22
3.5	Blok Diagram Interpolasi	23
4.1	Grafik waktu komputasi kompresi citra 128×128	26
4.2	Grafik waktu komputasi kompresi citra 256×256	27
4.3	Grafik waktu komputasi kompresi citra 512×512	27
4.4	Grafik RMSE Interpolasi	28

4.5	Grafik PSNR Interpolasi	29
4.6	Grafik waktu rekontruksi interpolasi	29
4.7	Grafik hasil RMSE ukuran citra 128×128	30
4.8	Grafik hasil PSNR ukuran citra 128×128	31
4.9	Grafik waktu komputasi rekontruksi ukuran citra 128×128	32
4.10	Grafik hasil RMSE ukuran citra 256×256	33
4.11	Grafik hasil PSNR ukuran citra 256×256	34
4.12	Grafik waktu komputasi rekontruksi ukuran citra 256×256	35
4.13	Grafik hasil RMSE ukuran citra 512×512	36
4.14	Grafik hasil PSNR ukuran citra 512×512	37
4.15	Grafik waktu komputasi rekontruksi ukuran citra 512×512	38