

DAFTAR GAMBAR

2.1	(a) Kolesterol Normal, (b) Beresiko Kolesterol, (b) Kolesterol Tinggi	8
2.2	<i>Arcus Senilis</i>	8
2.3	Citra RGB dan Citra <i>Grayscale</i> [1]	9
2.4	<i>Directional Analysis</i> [2]	10
3.1	Diagram Blok Perancangan Sistem.	15
3.2	Gambaran Umum Sistem.	16
3.3	Diagram Alir Sistem.	17
3.4	Diagram Alir <i>Pre-processing</i>	18
3.5	Akuisisi Citra	19
3.6	<i>Cropping</i>	19
3.7	Segmentasi 8 Sampel	19
3.8	Konversi RGB ke <i>Grayscale</i>	20
3.9	Diagram Alir Ekstraksi Ciri	20
3.10	Diagram Alir Pengukuran Kadar Kolesterol	21
3.11	<i>Use Case Diagram</i>	23
3.12	<i>Activity Diagram (Main Activity)</i>	24
3.13	<i>Activity Diagram (Start Activity)</i>	25
3.14	<i>Activity Diagram (Camera Activity)</i>	26
4.1	Hasil Pengujian Ciri Statistik Terhadap Segmentasi 8	31
4.2	Hasil Pengujian Ciri Statistik Terhadap Segmentasi 16	32
4.3	Texture Fitur Statistik Rata-Rata untuk $d = 2$ dan sudut = 45	33
4.4	Grafik Fitur Statistik Rata-Rata untuk $d = 2$ dan sudut = 45	34