

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Proses Perekaman Hologram.....	5
Gambar 2.2	Hologram.....	6
Gambar 2.3	Kebun Binatang Bandung.....	7
Gambar 2.4	Single Board Computer.....	8
Gambar 2.5	Blok Diagram Raspberry Pi.....	9
Gambar 2.6	Raspberry Pi Board.....	10
Gambar 2.7	Mikroprosesor.....	11
Gambar 2.8	Blok Diagram Sistem Mikroprosesor.....	12
Gambar 2.9	Blok Diagram Sistem Bus.....	13
Gambar 2.10	Mikrokontroler.....	13
Gambar 2.11	Blok Diagram Sistem Mikrokontroler.....	14
Gambar 3.1	Proses Perancangan Sistem	23
Gambar 3.2	Sistem Hologram.....	26
Gambar 3.3	Raspberry Pi 3 Model B.....	27
Gambar 3.4	Acer LED Monitor.	28
Gambar 3.5	SD Card.....	29
Gambar 3.6	HDMI to DVI.....	30
Gambar 3.7	Adaptor to Raspberry Pi.....	31
Gambar 3.8	Mouse dan Keyboard.....	32
Gambar 3.9	OSMC.....	32
Gambar 3.10	Akrilik Piramida.....	33
Gambar 3.11	Heatsink.....	34
Gambar 3.12	Win32DiskImager	34

Gambar 3.13 Magix Vegas Pro.....	35
Gambar 3.14 Meja LED Monitor dan Perangkat.....	36
Gambar 3.15 Mekanisme Kerja Sistem.....	37
Gambar 3.16 Flowchart Sistem.....	38
Gambar 3.17 Website Resmi OSMC.....	39
Gambar 3.18 Instalasi OSMC.....	40
Gambar 3.19 Proses Instalasi OSMC.....	40
Gambar 3.20 Proses Instalasi OSMC Sukses.....	41
Gambar 3.21 SD Card Pada Raspberry Pi.....	41
Gambar 3.22 Set Up Pada Raspberry Pi.....	42
Gambar 3.23 Interface MAGIX Vegas Pro.....	43
Gamabr 3.24 Proses Editing Video.....	44
Gambar 3.25 Proses Pemilihan Resolusi Video.....	44
Gambar 3.26 Proses Rendering Video.....	45
Gambar 3.27 Proses Rendering Selesai.....	45
Gambar 3.28 Akrilik Piramida.....	46
Gambar 3.29 Akrilik Piramida.....	46
Gambar 3.30 Akrilik Piramida.....	47
Gambar 3.31 Meja 3D Hologram Video Display.....	48
Gambar 3.32 Meja 3D Hologram Video Display.....	48
Gambar 3.33 Meja 3D Hologram Video Display.....	49
Gambar 4.1 Blok Diagram Perangkat Keras.....	50
Gambar 4.2 Proses Booting Sistem.....	52
Gambar 4.3 Proses Restart Sistem.....	54
Gambar 4.4 Proses Pemutaran Video.....	55

Gambar 4.5 Mematikan Sistem.....	56
Gambar 4.6 Mematikan Sistem.....	56
Gambar 4.7 Setting AutoPlay.....	57
Gambar 4.8 Setting AutoPlay.....	57
Gambar 4.9 Interface OSMC.....	59
Gambar 4.10 Hasil Implementasi Sistem.....	60
Gambar 4.11 3D Hologram Video Display.....	61
Gambar 4.12 Grafik Daya Tarik Sistem.....	62
Gambar 4.13 Grafik Kejelasan Sistem.....	62
Gambar 4.14 Grafik Keefektifan Sistem.....	63
Gambar 4.15 Grafik Daya Bantu Sistem.....	63