

DAFTAR GAMBAR

Gambar II-1. Diagram Fungsi Sistem	5
Gambar II-2. Citra digital persegi panjang dengan resolusi 16 x 8	7
Gambar II-3. Komposisi Warna RGB.....	8
Gambar II-4. Kondisi keseugarisan berkas sinar atau kondisi kolinearitas ...	12
Gambar II-5. Perpotongan berkas sinar dari beberapa foto	14
Gambar II-6. Ilustrasi distorsi lensa	18
Gambar III-1. Diagram blok sistem.	19
Gambar III-2. Desain perangkat keras	21
Gambar III-3. Rotatable HD Webcam.....	22
Gambar III-4. Laptop	23
Gambar III-5. Arduino Uno R3.....	24
Gambar III-6. Driver motor.....	25
Gambar III-7. Motor DC	26
Gambar III-8. <i>Battery holder</i> AA 12V.....	27
Gambar III-9. Diagram alir pengolahan citra.....	28
Gambar IV-1. Model 3D patung katak pada tabel nomor 1	31
Gambar IV-2. Model 3D patung katak pada tabel nomor 5.....	32
Gambar IV-3. Model 3D batu pada tabel nomor 1	33
Gambar IV-4. Model 3D batu pada tabel nomor 5	34
Gambar IV-5. Model 3D <i>kids block</i> pada tabel nomor 1	35
Gambar IV-6. Model 3D <i>kids block</i> pada tabel nomor 2	36
Gambar IV-7. Pengujian <i>frame step</i> 1 model 3D patung katak	38
Gambar IV-8. Pengujian <i>frame step</i> 1 model 3D batu.....	40
Gambar IV-9. Pengujian <i>frame step</i> 1 model 3D <i>kids block</i>	42

Gambar IV-10. Pengujian <i>frame step</i> 2 model 3D patung katak	45
Gambar IV-11. Pengujian <i>frame step</i> 2 model 3D batu.....	47
Gambar IV-12. Pengujian <i>frame step</i> 2 model 3D <i>kids block</i>	49
Gambar IV-13. Pengujian <i>frame step</i> 3 model 3D patung katak	52
Gambar IV-14. Pengujian <i>frame step</i> 3 model 3D batu.....	54
Gambar IV-15. Pengujian <i>frame step</i> 3 model 3D <i>kids block</i>	56
Gambar IV-16. Perbandingan data manual dan data digital patung katak...	59
Gambar IV-17. Perbandingan data manual dan data digital batu	62
Gambar IV-18. Perbandingan data manual dan data digital <i>kids block</i>	65