

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1. Kompensasi <i>Expousure Bracketing</i> Pada Kamera	4
Gambar 2. 2 Hasil Marger <i>Expousure Bracketing</i> Menjadi HDR	5
Gambar 2. 3 Bentuk Pancaran Cahaya.....	6
Gambar 2. 4 Visualisasi Sudut Ruang	6
Gambar 3. 1 Diagram Alir Penelitian.....	12
Gambar 3. 2 Diagram Alir Pengambilan Data	13
Gambar 3. 3 Kamera EOS 550D	14
Gambar 3. 4 Lensa Kit Canon 18-55 mm	14
Gambar 3. 5 Tripot.....	15
Gambar 3. 6 Kabel Usb Camera	15
Gambar 3. 7 Laptop.....	15
Gambar 3. 8 Lux Meter	16
Gambar 3. 9 Kompas.....	16
Gambar 3. 10 Ubuntu.....	17
Gambar 3. 11 GPhoto2.....	17
Gambar 3. 12 14 Gambar JPG dengan tingkat exposure yang berbeda.....	19
Gambar 3. 13 Proses Pengambilan Data	20
Gambar 3. 14 Posisi lux metter sejajar dengan view kamera	20
Gambar 3. 15 Contoh Hasil Pengukuran Iluminansi.....	20
Gambar 3. 16 Diagram Alir Pengolahan Data.....	21
Gambar 4. 1 Hasil pengambilan data pada lokasi 1 dengan sudut pengambilan gambar 1 pada waktu 06.13 WIB	22
Gambar 4. 2 Hasil pengambilan data pada lokasi 1 dengan sudut pengambilan gambar 2 pada waktu 06.17 WIB	22
Gambar 4. 3 Hasil pengambilan data pada lokasi 1 dengan sudut pengambilan gambar 2 pada waktu 06.19 WIB	23
Gambar 4. 4 Hasil pengambilan data pada lokasi 1 dengan sudut pengambilan gambar 3 pada waktu 06.22 WIB	23
Gambar 4. 5 Hasil pengambilan data pada lokasi 1 dengan sudut pengambilan gambar 4 pada waktu 06.26 WIB	23

Gambar 4. 6 hasil pengambilan data pada lokasi 1 dengan sudut pengambilan gambar 5 pada waktu 06.32 WIB	23
Gambar 4. 7 Hasil pengambilan data pada lokasi 1 dengan sudut pengambilan gambar 5 pada waktu 06.34 WIB	24
Gambar 4. 8 Hasil pengambilan data pada lokasi 1 dengan sudut pengambilan gambar 6 pada waktu 06.45 WIB	24
Gambar 4. 9 Hasil pengambilan data pada lokasi 2 dengan sudut pengambilan gambar 1 pada waktu 06.21 WIB	24
Gambar 4. 10 Hasil pengambilan data pada lokasi 2 dengan sudut pengambilan gambar 1 pada waktu 06.22 WIB	25
Gambar 4. 11 Hasil pengambilan data pada lokasi 2 dengan sudut pengambilan gambar 2 pada waktu 06.28 WIB	25
Gambar 4. 12 Hasil pengambilan data pada lokasi 2 dengan sudut pengambilan gambar 2 pada waktu 06.29 WIB	25
Gambar 4. 13 Hasil pengambilan data pada lokasi 2 dengan sudut pengambilan gambar 3 pada waktu 06.33 WIB	25
Gambar 4. 14 Hasil pengambilan data pada lokasi 2 dengan sudut pengambilan gambar 4 pada waktu 06.37 WIB	26
Gambar 4. 15 Hasil pengambilan data pada lokasi 3 dengan sudut pengambilan gambar 1 pada waktu 07.25 WIB	26
Gambar 4. 16 Hasil pengambilan data pada lokasi 3 dengan sudut pengambilan gambar 1 pada waktu 07.27 WIB	26
Gambar 4. 17 Hasil pengambilan data pada lokasi 3 dengan sudut pengambilan gambar 2 pada waktu 07.30 WIB	27
Gambar 4. 18 Hasil pengambilan data pada lokasi 3 dengan sudut pengambilan gambar 2 pada waktu 07.32 WIB	27
Gambar 4. 19 Hasil pengambilan data pada lokasi 3 dengan sudut pengambilan gambar 3 pada waktu 07.37 WIB	27
Gambar 4. 20 Hasil pengambilan data pada lokasi 3 dengan sudut pengambilan gambar 3 pada waktu 07.43 WIB	27

Gambar 4. 21 Hasil konversi gambar HDR dan keluaran nilai DGP dengan Sudut pengambilan gambar 1 ketika kondisi pencahayaan pada waktu 06.13 WIB.....	28
Gambar 4. 22 Hasil konversi gambar HDR dan keluaran nilai DGP dengan Sudut pengambilan gambar 2 ketika kondisi pencahayaan pada waktu 06.17 WIB.....	29
Gambar 4. 23 Hasil konversi gambar HDR dan keluaran nilai DGP dengan Sudut pengambilan gambar 2 ketika kondisi pencahayaan pada waktu 06.17 WIB.....	29
Gambar 4. 24 Hasil konversi gambar HDR dan keluaran nilai DGP dengan Sudut pengambilan gambar 3 ketika kondisi pencahayaan pada waktu 06.22 WIB.....	29
Gambar 4. 25 Hasil konversi gambar HDR dan keluaran nilai DGP dengan Sudut pengambilan gambar 4 ketika kondisi pencahayaan pada waktu s06.26 WIB	30
Gambar 4. 26 Hasil konversi gambar HDR dan keluaran nilai DGP dengan Sudut pengambilan gambar 5 ketika kondisi pencahayaan pada waktu 06.32 WIB.....	30
Gambar 4. 27 Hasil konversi gambar HDR dan keluaran nilai DGP dengan Sudut pengambilan gambar 5 ketika kondisi pencahayaan pada waktu 06.34 WIB.....	30
Gambar 4. 28 Hasil konversi gambar HDR dan keluaran nilai DGP dengan Sudut pengambilan gambar 5 ketika kondisi pencahayaan pada waktu 06.45 WIB.....	31
Gambar 4. 29 Hasil konversi gambar HDR dan keluaran nilai DGP dengan sudut pengambilan gambar 1 ketika kondisi pencahayaan pada waktu 06.21 WIB.....	31
Gambar 4. 30 Hasil konversi gambar HDR dan keluaran nilai DGP dengan sudut pengambilan gambar 1 ketika kondisi pencahayaan pada waktu 06.22 WIB.....	31

Gambar 4. 31 Hasil konversi gambar HDR dan keluaran nilai DGP dengan sudut pengambilan gambar 2 ketika kondisi pencahayaan pada waktu 06.28 WIB.....	32
Gambar 4. 32 Hasil konversi gambar HDR dan keluaran nilai DGP dengan sudut pengambilan gambar 2 ketika kondisi pencahayaan pada waktu 06.29 WIB.....	32
Gambar 4. 33 Hasil konversi gambar HDR dan keluaran nilai DGP dengan sudut pengambilan gambar 3 ketika kondisi pencahayaan pada waktu 06.33 WIB.....	32
Gambar 4. 34 Hasil konversi gambar HDR dan keluaran nilai DGP dengan sudut pengambilan gambar 4 ketika kondisi pencahayaan pada waktu 06.37 WIB.....	33
Gambar 4. 35 Hasil konversi gambar HDR dan keluaran nilai DGP dengan sudut pengambilan gambar 1 ketika kondisi pencahayaan pada waktu 07.25 WIB.....	33
Gambar 4. 36 Hasil konversi gambar HDR dan keluaran nilai DGP dengan sudut pengambilan gambar 1 ketika kondisi pencahayaan pada waktu 07.27 WIB.....	33
Gambar 4. 37 Hasil konversi gambar HDR dan keluaran nilai DGP dengan sudut pengambilan gambar 2 ketika kondisi pencahayaan pada waktu 07.30 WIB.....	34
Gambar 4. 38 Hasil konversi gambar HDR dan keluaran nilai DGP dengan Sudut pengambilan gambar 2 ketika kondisi pencahayaan pada waktu 07.32 WIB.....	34
Gambar 4. 39 Hasil konversi gambar HDR dan keluaran nilai DGP dengan sudut pengambilan gambar 3 ketika kondisi pencahayaan pada waktu 07.37 WIB.....	34
Gambar 4. 40 Hasil konversi gambar HDR dan keluaran nilai DGP dengan sudut pengambilan gambar 4 ketika kondisi pencahayaan pada waktu 07.37 WIB.....	35