

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Penerangan Langsung.....	II-2
Gambar 2. 2 Penerangan semi langsung dan semi tak langsung .....	II-2
Gambar 2. 3 Penerangan tak langsung.....	II-3
Gambar 2. 4 Lampu Tube lamp (TL) .....	II-8
Gambar 2. 5 Lampu <i>Light Emitting Diode</i> (LED).....	II-8
Gambar 2. 6 Armaturnya TBS .....	II-9
Gambar 2. 7 Armaturnya Downlight .....	II-9
Gambar 2. 8 Luxmeter UNI-T Model UT383.....	II-10
Gambar 2. 9 DIALux evo 8.1.....	II-13
Gambar 3. 1 Flowchart Penelitian.....	III-1
Gambar 3. 2 Menghitung Luas Ruangan .....	III-4
Gambar 3. 3 Penentuan Titik Pengukuran Penerangan Umum) .....	III-4
Gambar 3. 4 Ilustrasi Pengukuran Di Titik Ukur daneflektansi Lantai .....	III-5
Gambar 3. 5 Diagram Alur Simulasi.....	III-6
Gambar 4. 1 Ukuran Ruangan, Titik Lampu Dan Titik Pengukuran .....	IV-2
Gambar 4. 2 Ukuran Ruangan, Titik Lampu Dan Titik Pengukuran .....	IV-7
Gambar 4. 3 Ukuran Ruangan, Titik Lampu Dan Titik Pengukuran .....	IV-10
Gambar 4. 4 Ukuran Ruangan, Titik Lampu Dan Titik Pengukuran .....	IV-14
Gambar 4. 5 Ukuran Ruangan, Titik Lampu Dan Titik Pengukuran .....	IV-17
Gambar 4. 6 Ukuran Ruangan, Titik Lampu Dan Titik Pengukuran .....	IV-22
Gambar 4. 7 Ukuran Ruangan, Titik Lampu Dan Titik Pengukuran .....	IV-27
Gambar 4. 8 Ukuran Ruangan, Titik Lampu Dan Titik Pengukuran .....	IV-34
Gambar 4. 9 Ukuran Ruangan, Titik Lampu Dan Titik Pengukuran .....	IV-38
Gambar 4. 10 Ukuran Ruangan, Titik Lampu Dan Titik Pengukuran .....	IV-43
Gambar 4. 11 Grafik Rekap Hasil Pengukuran Manual Ruangan Di Gedung Dinas Perhubungan Kabupaten Ciamis .....	IV-53
Gambar 4. 12 Spesifikasi Lampu Philips TMS022 1xTL-D30W .....	IV-62
Gambar 4. 13 Model 3D Simulasi Ruang Kasubag Tu Uptd Pkb Pagi Hari ...	IV-62
Gambar 4. 14 Model 3D Simulasi Ruang Kasubag Tu Uptd Pkb Siang Hari..	IV-63
Gambar 4. 15 Model 3D Simulasi Ruang Kasubag Tu Uptd Pkb Sore Hari ...	IV-64
Gambar 4. 16 Philips DN140B ELB3 IA1 EM 1 xLED20S/840 WR.....	IV-65

Gambar 4. 17 Model 3D Simulasi Toilet Pagi Hari.....	IV-65
Gambar 4. 18 Model 3D Simulasi Toilet Siang Hari.....	IV-66
Gambar 4. 19 Model 3D Simulasi Toilet Sore Hari.....	IV-66
Gambar 4. 20 Philips DN140B ELB3 IA1 EM 1 xLED20S/840 WR.....	IV-67
Gambar 4. 21 Model 3D Simulasi Toilet Pagi Hari.....	IV-68
Gambar 4. 22 Model 3D Simulasi Toilet Siang Hari.....	IV-68
Gambar 4. 23 Model 3D Simulasi Toilet Sore Hari.....	IV-69
Gambar 4. 24 Spesifikasi Lampu Philips TMS022 1xTL-D18W HFS .....	IV-70
Gambar 4. 25 Model 3D Simulasi Ruang Administrasi Pagi Hari .....	IV-70
Gambar 4. 26 Model 3D Simulasi Ruang Administrasi Siang Hari .....	IV-71
Gambar 4. 27 Model 3D Simulasi Ruang Administrasi Sore Hari .....	IV-72
Gambar 4. 28 Spesifikasi Lampu Philips TMS022 2xTL-D36W .....	IV-73
Gambar 4. 29 Model 3D Simulasi Ruang Pelayanan Izin Bongkar Muat Pagi Hari.....	IV-73
Gambar 4. 30 Model 3D Simulasi Ruang Pelayanan Izin Bongkar Muat Siang Hari.....	IV-74
Gambar 4. 31 Model 3D Simulasi Ruang Ruang Pelayanan Izin Bongkar Muat Sore Hari.....	IV-75
Gambar 4. 32 Spesifikasi Lampu Philips TMS022 2xTL-D36W .....	IV-76
Gambar 4. 33 Model 3D Simulasi Ruang Pelayanan Izin Trayek Pagi Hari.....	IV-76
Gambar 4. 34 Model 3D Simulasi Ruang Pelayanan Izin Trayek Siang Hari.....	IV-77
Gambar 4. 35 Model 3D Simulasi Ruang Pelayanan Izin Trayek Sore Hari.....	IV-77
Gambar 4. 36 Spesifikasi Lampu TMS022 1xTL-D58W +GMS022 R-A .....	IV-78
Gambar 4. 37 Model 3D Simulasi Ruang Loket Pendaftaran Pagi Hari .....	IV-79
Gambar 4. 38 Model 3D Simulasi Ruang Loket Pendaftaran Siang Hari .....	IV-79
Gambar 4. 39 Model 3D Simulasi Ruang Loket Pendaftaran Sore Hari .....	IV-80
Gambar 4. 40 Spesifikasi Lampu Philips TMS022 1xTL-D18W HFS .....	IV-81
Gambar 4. 41 Model 3D Simulasi Ruang Arsip Pagi Hari .....	IV-81
Gambar 4. 42 Model 3D Simulasi Ruang Arsip Siang Hari .....	IV-82

Gambar 4. 43 Model 3D Simulasi Ruang Arsip Sore Hari.....	IV-83
Gambar 4. 44 Spesifikasi Lampu Philips TMS022 1xTL-D30W .....	IV-84
Gambar 4. 45 Model 3D Simulasi Ruang Kepala Uptd Pkb Pagi Hari .....	IV-84
Gambar 4. 46 Model 3D Simulasi Ruang Kepala Uptd Pkb Siang Hari .....	IV-85
Gambar 4. 47 Model 3D Simulasi Ruang Kepala Uptd Pkb Sore Hari .....	IV-85
Gambar 4. 48 Spesifikasi Lampu Philips TMS022 1xTL-D58W +GMS022 R-A.....	IV-86
Gambar 4. 49 Model 3D Simulasi 4.2.9 Ruang Tunggu Pagi Hari .....	IV-87
Gambar 4. 50 Model 3D Simulasi 4.2.9 Ruang Tunggu Siang Hari .....	IV-87
Gambar 4. 51 Model 3D Simulasi 4.2.9 Ruang Tunggu Sore Hari .....	IV-88
Gambar 4. 52 Grafik Rekap Hasil Simulasi Dialux evo 8.1 Pada Tiap Ruangan Di Gedung Dinas Perhubungan Kabupaten Ciamis .....	IV-90