

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Masjid Darul Ulum Universitas Pamulang	12
Gambar 1. 2 Tampak Depan Masjid Darul Ulum Universitas Pamulang.....	13
Gambar 1. 3 Skylight dan roster sebagai pencahayaan alami.....	14
Gambar 2. 1 Skylight dekat dengan dinding.....	23
Gambar 2. 2 Skylight pada tempat tinggi.....	23
Gambar 2. 3 Side Window	23
Gambar 2. 4 Komponen Langit.....	25
Gambar 2. 5 Komponen refleksi luar	26
Gambar 2. 6 Komponen refleksi dalam	26
Gambar 2. 7 Gambar Titik Pengukuran Luas 10 m ²	28
Gambar 2. 8 Gambar Titik Pengukuran Luas 10-100 m ²	29
Gambar 2. 9 Gambar Titik Pengukuran Luas lebih dari 100 m ²	29
Gambar 2. 10 Alat Lux meter	30
Gambar 3. 1 Masjid Darul Ulum Universitas Pamulang	38
Gambar 3. 2 Interior Masjid Darul Ulum Universitas Pamulang	39
Gambar 3. 3 Denah Titik Ukur Bangunan Masjid Lantai 1	42
Gambar 3. 4 Denah Titik Ukur Bangunan Masjid Lantai	42
Gambar 4. 1 Gambar Lokasi Masjid Darul Ulum Universitas Pamulang.....	46
Gambar 4. 2 Void lantai 1 dan lantai 2	47
Gambar 4. 3 Zoning Universitas Pamulang	49
Gambar 4. 4 Arah Matahari Pada Bangunan Masjid	50
Gambar 4. 5 Titik Ukur Lantai 1	51
Gambar 4. 6 Bagian Belakang Masjid Lantai 1	55
Gambar 4. 7 Bagian Depan Lantai 1	57
Gambar 4. 8 Analisis Visualisasi Lantai 1 Pagi.....	59
Gambar 4. 9 Analisis Visualisasi Lantai 1 Siang.....	59
Gambar 4. 10 Analisis Visualisasi Lantai 1 Sore.....	60
Gambar 4. 11 Titik Ukur Lantai 2.....	61
Gambar 4. 12 Bagian Masjid Lantai 2	65
Gambar 4. 13 Bagian Terang Masjid Lantai 2.....	66
Gambar 4. 14 Skylight Lantai 2	67

Gambar 4. 15 Analisis Visualisasi Lantai 2 Pagi	68
Gambar 4. 16 Analisis Visualisasi Lantai 2 Siang	69
Gambar 4. 17 Analisis Visualisasi Lantai 2 Sore	70
Gambar 4. 18 Analisis Lantai 1 Menggunakan Software Velux Pagi, Siang dan Sore.....	71
Gambar 4. 19 Analisi Menggunakan Software Velux Lantai 2 Pagi, Siang dn Sore	72
Gambar 4. 20 Bagian Utara Lantai 1.....	74
Gambar 4. 21 Sebelum dan Sesudah Rekomendasi Desain I.....	75
Gambar 4. 22 Sebelum dan Sesudah Rekomendasi Desain II.....	76

