

DAFTAR ISI

Daftar Isi	i
Daftar Gambar	iii
Daftar Tabel	v
Kata Pengantar	viii
Bab I: Pendahuluan	1
1.1. Latar belakang penelitian.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	2
1.3. Maksud, Tujuan, dan Manfaat Penelitian.....	2
1.3.1. Maksud Penelitian	2
1.3.2. Tujuan Penelitian.....	2
1.3.3. Manfaat Penelitian.....	2
1.4. Sistematika Pembahasan.....	3
1.5. Kerangka Pikir Penelitian.....	4
Bab II: Kajian Pustaka	5
2.1. Landasan Teori	5
2.2. Kajian Teoritis Penelitian	7
2.2.1. Pencahayaan	7
2.2.2. Pencahayaan Alami	11
2.2.3. Pencahayaan Dalam Masjid.....	15
2.3. Kerangka Teori.....	17

2.4.	Kerangka Teoritis Penelitian	18
Bab III: Metode Penelitian.....		19
3.1.	Pendekatan Penelitian.....	19
3.2.	Tahapan Penelitian	20
3.3.	Sampling Penelitian.....	20
3.3.1.	Kriteria Objek pemilihan Penelitian	20
3.3.2.	Deskripsi Umum Objek Penelitian	21
3.3.3.	Data Fisik Objek Penelitian.....	23
3.4.	Metode Pengumpulan Data	25
3.4.1.	Pencarian Data	26
3.4.2.	Observasi Lapangan	26
3.4.3.	Pengukuran	26
3.5.	Metode Analisa Data	30
Bab IV: Analisa dan Pembahasan.....		31
4.1.	Pengumpulan Data.....	31
a.	Gambaran Kondisi Objek Penelitian.....	31
4.2.	Analisa Pencahayaan Alami Pada Ruang Shalat.....	32
4.3.	Tingkat Intensitas Sistem Pencahayaan Alami Ruang Shalat	33
4.4.	Pengamatan Intensitas Cahaya Pada Tiap Titik Ukur	42
4.5.	Analisa Pengaruh Terang langit terhadap Titik Intensitas Cahaya.....	68
4.6.	Analisa Intensitas Cahaya Dari Waktu	69
4.7.	Faktor yang mempengaruhi Intensitas Cahaya.....	72
BAB V : Kesimpulan dan saran.....		74
5.1.	Kesimpulan.....	74
5.2.	Saran	75
Daftar Pustaka		76
Lampiran		78