

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
ABSTRACT.....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
UCAPAN TERIMAKASIH	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I: PENDAHULUAN	1
1.1 Latar belakang.....	1
1.2 Rumusan masalah	3
1.3 Maksud, Tujuan, dan Manfaat Penelitian.....	3
1.3.1 Maksud penelitian.....	3
1.3.2 Tujuan penelitian	3
1.3.3 Penelitian	3
1.4 Sistematika penulisan	3
1.5 Kerangka Berfikir.....	5
1.6 Definisi Operational	6
BAB II: TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Landasan Teori.....	7
2.2 Kajian Teori	10
2.2.1 Cahaya dan terang alami.....	14
2.2.2 Pencahayaan Alami.....	14
2.2.3 Sistem pencahayaan alami pada bangunan.....	15
2.2.4 Faktor pencahayaan alami	16
2.2.5 Uniformity.....	19
2.2.6 Bukaannya/Jendela.....	21
2.2.7 Jenis texture	22
2.2.8 Indra penglihatan manusia	23
2.2.9 Kenyamanan visual	24
2.2.10 Kantor.....	24
2.2.11 Kearsipan.....	25
2.2.12 Kinerja pegawai.....	25

2.3	Kerangka Teori	27
BAB III: METODE.....		28
3.1	Pendekatan Penelitian	28
3.2	Tahapan Penelitian	29
3.3	Sampling penelitian.....	29
3.3.1	Kriteria pemilihan objek penelitian.....	29
3.3.2	Diskripsi Umum Dan Data Fisik Obyek Penelitian	30
3.4	Metode Pengumpulan Data	35
3.4.1	Pengembangan Instrumen.....	35
3.5	Metode Analisa Data.....	39
3.5.1	Metode Pengelolaan Data	39
BAB IV: HASIL DAN PEMBAHASAN		40
4.1	Hasil Pengukuran Bangunan	40
4.1.1	Orientasi bangunan.....	41
4.1.2	Bukaan Bangunan	42
4.1.3	Bukaan Bangunan	43
4.1.4	Hasil pengukuran intensitas cahaya alami.....	44
4.1.5	Hasil Kuesioner.....	58
4.1.6	Penjabaran hasil kuesioner	62
4.2	Pengelolaan Data	70
4.3	Data Pengukuran.....	71
4.3.1	Data Standar Pencahayaan Alami Pada Kantor	71
4.3.2	Data Kuisoner	71
4.3.3	Hubungan antara hasil pengukuran dan hasil kuesioner.....	73
BAB V: KESIMPULAN DAN SARAN		74
5.1	Kesimpulan.....	74
5.2	Saran	75
DAFTAR PUSTAKA		78