

## DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	
LEMBAR PERNYATAAN.....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR GAMBAR .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2.Rumusan Masalah .....	2
1.3.Maksud, Tujuan dan Manfaat Penelitian .....	3
1.3.1 Maksud Penelitian.....	3
1.3.2 Tujuan Penelitian .....	3
1.3.3 Manfaat Penelitian .....	3
1.4 Batasan Penelitian .....	3
1.5 Sistematika Pembahasan .....	4
1.6 Kerangka Pikir .....	5
1.6 Definisi Operasional .....	6
BAB II.....	7
KAJIAN PUSTAKA.....	7
2.1 Landasan Teoritis.....	7
2.2 Kajian Teoritis .....	9
2.2.1 Kenyamanan Termal .....	9
2.2.2 Orientasi Bangunan.....	12
2.2.2 Masjid .....	14
2.3 Kerangka Teoritis.....	17
BAB III .....	18
METODE PENELITIAN.....	18
3.1 Pendekatan Penelitian.....	18
3.1.1 Metode Penelitian Kuantitatif .....	19
3.1.2 Metode Penelitian Sebelumnya.....	19
3.2 Metode Penelitian .....	19
3.2.1 Metode Observasi .....	19

3.2.2 Metode Kuisisioner.....	20
3.2.3 Dokumentasi .....	20
3.2.4 Tahapan yang dilakukan .....	20
3.3 Sampling Penelitian .....	20
3.3.1 Penjelasan Sampel.....	20
3.3.2 Kriteria Pemilihan Obyek .....	21
3.3.3 Deskripsi Umum .....	21
3.3.4 Data Fisik Obyek Penelitian .....	22
3.3.5 Denah Bangunan.....	24
3.3.6 Titik Pengukuran dan Waktu pengukuran.....	25
3.3.7 Jumlah Sample Dalam Penelitian .....	27
3.3.8 Titik Pengukuran dan Waktu pengukuran.....	28
3.4 Metode Pengumpulan dan Instrumen Penelitian.....	29
3.4.1 Metode Pengumpulan Data.....	29
3.4.1.1 Pengumpulan Data Primer .....	29
3.4.1.1 Pengumpulan Data Sekunder.....	31
3.4.2 Instrumen Penelitian .....	32
3.4.3 Tabel Pengukuran .....	34
3.5 Metode Analisis Data.....	36
BAB IV .....	38
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	38
4.1 Hasil Analisa Pengolahan Data.....	38
4.1.1 Observasi Suhu Udara.....	40
4.1.2 Observasi Kelembapan Udara.....	46
4.1.3 Observasi Kecepatan Angin.....	53
4.2 Hasil Penelitian Kuisisioner .....	59
4.2.1 Analisa Hasil Pengukuran Sensasi Termal Berdasarkan Jenis Kelamin.....	66
4.2.2 Analisa Hasil Pengukuran Sensasi Termal Berdasarkan Jenis Pakaian.....	68
4.2.3 Analisa Hasil Pengukuran Sensasi Termal Berdasarkan Usia .....	65
4.3 Pembahasan Hasil Penelitian .....	71
BAB V .....	76
KESIMPULAN DAN SARAN.....	76
5.1. Kesimpulan Penelitian .....	76
5.1.1 Pengaruh Orientasi Bangunan Masjid An-Nur Gedung Menara Mandiri Jakarta Terhadap Kenyamanan Termal.....	76
5.1.2 Rekomendasi Penelitian.....	78

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN



UNIVERSITAS  
MERCU BUANA