

## DAFTAR ISI

<b>SKRIPSI</b>	i
<b>PENGESAHAN</b>	ii
<b>PERNYATAAN</b>	iii
<b>NASKAH SOAL TUGAS AKHIR</b>	iv
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b>	v
<b>KATA PENGANTAR</b>	vi
<b>UCAPAN TERIMA KASIH</b>	vii
<b>DAFTAR ISI</b>	ix
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	xi
<b>DAFTAR TABEL</b>	xii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b>	xiii
<b>DAFTAR NOTASI DAN SINGKATAN</b>	xiv
<b>INTISARI</b>	xv
<b>BAB I</b>	1
<b>PENDAHULUAN</b>	1
<b>I.1. Latar Belakang</b>	1
<b>I.2. Rumusan Masalah</b>	2
<b>I.3. Asumsi dan Batasan</b>	2
<b>I.4. Tujuan Penelitian</b>	3
<b>I.5. Manfaat Penelitian</b>	3
<b>BAB II</b>	4
<b>TINJAUAN PUSTAKA</b>	4
<b>LANDASAN TEORI</b>	7
<b>3.1 Respon manusia terhadap lingkungan termal</b>	7
<b>3.2 Kenyamanan termal</b>	11
<b>3.3 Predicted Mean Vote (PMV)</b>	12
<b>3.4 Uji Statistik</b>	13
3.4.1. <i>Friedman Test</i>	13
3.4.2. <i>Wilcoxon Signed Rank Test</i>	14
<b>METODE PENELITIAN</b>	15
<b>4.1. Subyek dan Obyek Penelitian</b>	15
<b>4.2. Alat dan Bahan Penelitian</b>	15
<b>4.3. Lokasi Penelitian</b>	17

<b>4.4 Tahapan Penelitian</b>	18
4.4.1 Desain Eksperimen	19
4.4.2 Pelaksanaan Eksperimen	20
4.4.3 Kuisioner Eksperimen	21
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	23
<b>5.1. Kondisi Aktual Lingkungan</b>	23
5.2. <i>Thermal Sensation Votes (TSV)</i>	24
5.3. <i>Thermal Preference Votes (TPV)</i>	25
5.4. <i>Humidity Sensation Votes (HSV)</i>	26
5.5. <i>Thermal Comfort Votes (TCV)</i>	27
5.6. Hubungan Suhu Udara dengan Nilai TSV dan PMV	28
5.8. Penentuan Zona Kenyamanan Termal	29
<b>PENUTUP</b>	35
6.1. Kesimpulan	35
6.2. Saran	35
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	37
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b>	39