

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMBANG DAN SINGKATAN .....	xii
INTISARI.....	xv
ABSTRACT.....	xvi
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Perumusan Masalah.....	3
I.2.1. Batasan Masalah.....	3
I.3. Tujuan Penelitian .....	4
I.4. Manfaat Penelitian .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>5</b>
II.1. Penelitian Kenyamanan Termal pada Bangunan AC dan NV.....	5
II.2. Penelitian Kenyamanan Termal dalam <i>Climate Chamber</i> .....	9
<b>BAB III DASAR TEORI.....</b>	<b>15</b>
III.1. Lingkungan Termal.....	15
III.2. Sistem Neraca Kalor dan termoregulasi Tubuh Manusia .....	15
III.3. Definisi Kenyamanan Termal .....	16
III.4. Parameter Dasar Kenyamanan Termal.....	18
III.5. Sensasi Termal .....	23
III.6. Suhu Operatif .....	23
III.7. <i>Predicted Mean Vote</i> dan <i>Predicted Percentage of Dissatisfied</i> .....	24
<b>BAB IV PELAKSANAAN PENELITIAN .....</b>	<b>25</b>
IV.1. Tempat dan Waktu Penelitian.....	25

IV.2. Tata Laksana Penelitian .....	26
IV.3. Alat dan Bahan Penelitian.....	27
IV.4. Responden Penelitian.....	28
IV.5. Kuesioner Penelitian .....	28
IV.6. Pelaksanaan Pengambilan Data .....	30
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>33</b>
V.1. Hasil Penelitian .....	33
V.1.1. Data Personal Responden Penelitian.....	33
V.1.2. Respon Subjektif Sensasi Termal.....	35
V.1.3. Respon Subjektif Kepuasan Termal .....	40
V.1.4. Respon Subjektif Penerimaan Termal.....	41
V.2. Pembahasan.....	43
V.2.1. Sensasi Termal .....	43
V.2.2. Kepuasan dan Penerimaan Termal.....	45
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>47</b>
VI.1. Kesimpulan .....	47
VI.2. Saran .....	47
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>48</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>50</b>
LAMPIRAN A KUESIONER PERSONAL RESPONDEN .....	51
LAMPIRAN B KUESIONER KENYAMANAN TERMAL.....	52
LAMPIRAN C DATA PERSONAL RESPONDEN.....	53
LAMPIRAN D DATA SENSASI TERMAL RESPONDEN.....	54
LAMPIRAN E DATA KEPUASAN TERMAL RESPONDEN.....	55
LAMPIRAN F DATA PENERIMAAN TERMAL.....	56
LAMPIRAN G DATASHEET SENSOR HT-30 .....	57