

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
NASKAH SOAL TUGAS AKHIR	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
UCAPAN TERIMA KASIH	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
DAFTAR NOTASI	xv
INTISARI	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian	4
1.5 Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
BAB III LANDASAN TEORI	9
3.1 Lingkumngan Termal	9
3.2 Sensasi dan Kenyamanan Termal	10
3.3 <i>Thermoreceptor</i>	11
3.4 <i>Body Surface Area (BSA)</i> dan <i>Body Dendsity (Db)</i> pada Manusia	12

3.5	Uji Statistik	13
3.5.1	Uji Independent Sample t Test	13
3.5.2	Uji Mann-Whitney	14
3.5.3	<i>Correlation Bivariate</i>	14
BAB IV METODE		15
4.1	Responden dan Obyek Penelitian	15
4.2	Lokasi Penelitian	16
4.3	Alat dan Bahan Penelitian	17
4.4	Tahap Penelitian	18
4.4.1	Pengembangan kondisi penelitian	19
4.4.2	<i>Pilot study</i>	22
4.4.3	Pelaksanaan penelitian	23
4.4.4	Pengolahan dan analisis data	23
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN		25
5.1	Hasil	25
5.1.1	Jumlah Respon <i>Thermoreceptor</i> Perempuan Berkerudung dan Tidak Berkerudung	25
5.1.1.1	Perbandingan jumlah respon <i>cold receptor</i> perempuan berkerudung dan tidak berkerudung	25
5.1.1.2	Perbandingan hasil respon <i>warm receptor</i> perempuan berkerudung dan tidak berkerudung	28
5.1.2	Perbandingan Nilai TSV dan TCV Pada Perempuan Berkerudung dan Tidak Berkerudung	30
5.1.3	Hubungan Jumlah Respon <i>Cold Receptor</i> dengan TSV dan TCV pada Perempuan Berkerudung dan Tidak Berkerudung	32
5.1.3.1	Hubungan jumlah respon <i>cold receptor</i> dengan TSV	32
5.1.3.2	Hubungan jumlah respon <i>cold receptor</i> dengan TCV	34

5.1.4 Hubungan Jumlah Respon <i>Warm Receptor</i> dengan TSV dan TCV pada Perempuan Berkerudung dan Tidak Berkerudung	36
5.1.4.1 Hubungan jumlah respon <i>warm receptor</i> dengan TSV	36
5.1.4.2 Hubungan jumlah respon <i>warm receptor</i> dengan TCV	38
5.1.5 Hubungan Variabel Lain pada Karakteristik Responden dengan Respon Subjektif dan Sensitivitas Kulit	40
5.1.5.1 Temperatur kulit (Tsk) saat diberikan stimuli dingin	40
5.1.5.2 Temperatur kulit (Tsk) saat diberikan stimuli hangat	41
5.1.5.3 Hubungan rata-rata temperatur kulit dengan <i>thermal sensation</i> dan <i>thermal comfort</i> pada perempuan berkerudung dan tidak berkerudung	42
5.1.5.4 Hubungan rata-rata temperatur kulit dengan sensitivitas dingin kulit pada perempuan berkerudung dan tidak berkerudung	43
5.1.5.5 Hubungan % <i>body fat</i> dengan respon subjektif pada perempuan berkerudung dan tidak berkerudung	46
5.1.5.6 Hubungan <i>skinfold thickness</i> dengan respon subjektif pada perempuan berkerudung dan tidak berkerudung	47
5.1.5.7 Hubungan <i>Body Surface Area</i> (BSA) dengan respon subjektif pada perempuan berkerudung dan tidak berkerudung	48
5.2 Pembahasan	49
BAB VI PENUTUP	52
6.1 Kesimpulan	52
6.2 Saran	53
DAFTAR PUSTAKA	55
LAMPIRAN	60