

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI.....	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	v
NASKAH SOAL TUGAS AKHIR	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
UCAPAN TERIMA KASIH	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
DAFTAR NOTASI DAN SINGKATAN	xv
INTISARI	xvi
ABSTRACT	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Asumsi Penelitian	3
1.4 Batasan Penelitian.....	4
1.5 Tujuan Penelitian	4
1.6 Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
BAB III LANDASAN TEORI.....	9
3.1 <i>Multi-task</i>	9
3.2 <i>Wet Bulb Globe Temperature (WBGT)</i>	10
3.3 <i>Situation Awareness (SA)</i>	11
3.4 <i>Situation Present Assessment Method (SPAM)</i>	12
3.5 <i>Inverse Efficiency Score (IES)</i>	13
3.6 <i>Skin Temperature</i>	14
3.7 <i>Thermal Sensation Vote (TSV)</i>	15

BAB IV METODE PENELITIAN	16
4.1 Subjek dan Lokasi Penelitian.....	16
4.2 Alat Penelitian.....	17
4.3 Hipotesis	20
4.4 Tahapan Penelitian.....	21
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	29
5.1 Kondisi <i>Thermal</i> Eksperimen	29
5.1.1 Hasil Pengukuran <i>Skin Temperature</i>	29
5.1.2 Hasil Penilaian <i>Thermal Sensation</i>	30
5.2 Hasil <i>Query Response</i> dan <i>Probe Response Latency</i>	31
5.3 Hasil Perhitungan IES terhadap SA.....	32
5.4 Pembahasan	33
5.5 Implikasi	36
BAB VI PENUTUP	37
6.1 Kesimpulan	37
6.2 Saran	37
DAFTAR PUSTAKA	39
LAMPIRAN.....	43