

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b>	i
<b>PENGESAHAN</b>	ii
<b>PERNYATAAN</b>	iii
<b>NASKAH SOAL</b>	iv
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b>	v
<b>KATA PENGANTAR</b>	vii
<b>DAFTAR ISI</b>	viii
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	x
<b>DAFTAR TABEL</b>	xi
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b>	xii
<b>DAFTAR NOTASI DAN SINGKATAN</b>	xiii
<b>INTISARI</b>	xvi
<b>ABSTRACT</b>	xvii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Asumsi dan Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian	3
1.5 Manfaat Penelitian	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	4
<b>BAB III LANDASAN TEORI</b>	8
3.1 Antropometri	8
3.2 Metode Pengukuran Antropometri	9
3.3 Pengolahan Citra (Image Processing)	10
3.3.1 OpenPose	11



3.3.2 HandPose	11
3.4 Validasi Model	12
<b>BAB IV METODE PENELITIAN</b>	14
4.1 Data Penelitian	14
4.2 Peralatan Penelitian	14
4.3 Diagram Alir Penelitian	16
4.3.1 Studi Literatur	16
4.3.2 Perancangan Sistem Pengukuran Jari	17
4.3.3 Uji Statistik	19
4.3.4 Intrepetasi Hasil dan Penarikan Kesimpulan	19
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	20
5.1 Hasil Pengukuran Hand_measurement.py	20
5.2 Prediksi Data Menggunakan Jari	23
5.3 Prediksi Data Menggunakan Jari dan LTTM	28
<b>BAB VI PENUTUP</b>	37
6.1 Kesimpulan	37
6.2 Saran	37
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	38
<b>LAMPIRAN</b>	41