

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
PRAKATA.....	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN	xii
ABSTRAK	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Batasan Penelitian.....	4
1.4 Tujuan Penelitian.....	5
1.5 Keaslian dan Kontribusi Penelitian	5
1.6 Manfaat Penelitian.....	6
1.7 Sistematika Penulisan.....	7
BAB II.....	8
2.1 Tinjauan Pustaka.....	8
2.2 Landasan Teori	11
2.2.1 Human Pose Estimation (HPE).....	11
2.2.2 Gestur Tangan.....	13
2.2.3 MediaPipe Pose.....	13
2.2.4 Implementasi MediaPipe	16
2.2.5 Transformer	17
2.2.6 <i>Reccurent Neural Network</i> (RNN)	19
2.2.7 <i>Long Short Term Memory</i> (LSTM)	20
2.2.8 <i>Gated Reccurent Unit</i> (GRU)	22
2.2.9 <i>Extended Long Short Term Memory</i> (xLSTM).....	23
2.2.10 Evaluasi Metriks	29
2.2.12 Confusion matrix	30
2.2.13 Analisis Learning History	31
2.2.14 Pertanyaan Penelitian.....	31
BAB III.....	32