

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Persetujuan Ujian Tugas Akhir	ii
Pernyataan Orisinalitas	iii
Halaman Pengesahan Skripsi.....	iv
Pernyataan Persetujuan Publikasi Skripsi Untuk Kepentingan Akademis	v
Kata Pengantar	vi
Daftar Isi	vii
Daftar Tabel	viii
Daftar Gambar	ix
Daftar Lampiran.....	x
Arti Lambang Dan Singkatan	xi
Abstrak	xii
Abstract	xii
Bab I Pendahuluan	1
1.1 Latar Belakang dan Permasalahan	1
1.2 Tujuan Penelitian	2
1.3 Manfaat Penelitian	2
Bab II Dasar Teori.....	3
2.1 Bahasa Isyarat Amerika (ASL).....	3
2.2 Pembelajaran Mesin	4
2.3 CNN (<i>Convolutional neural network</i>)	7
2.4 <i>Transfer Learning</i> dan <i>Teachable Machine</i>	8
2.5 <i>Python</i>	9
Bab III Metodologi Penelitian	12
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	12
3.2 Bahan dan Alat Penelitian	12
3.3 Prosedur Penelitian	14
3.4 Evaluasi Model	17
Bab IV Hasil dan Pembahasan.....	18
4.1 Evaluasi Sistem.....	18
4.2 Analisis Model	21
4.3 Hasil Prediksi Secara <i>Real-Time</i>	23
4.4 Perbandingan dengan Hasil Penelitian Sebelumnya	25
Bab V Kesimpulan	26
5.1 Kesimpulan	26
5.2 Saran.....	26
Daftar Pustaka.....	27
Lampiran A Kode Program Sistem Pendeteksi Gestur Tangan Menggunakan Kamera dan Model CNN.....	30
Lampiran B Grafik dan Tabel Hasil Seluruh Percobaan Sistem.....	34