

## Daftar Isi

Lembar Pengesahan .....	i
Lembar Pernyataan.....	ii
Abstrak .....	iii
Abstrac .....	iv
Daftar Isi.....	v
Daftar Gambar.....	viii
Daftar Tabel .....	viii
1. Pendahuluan.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan.....	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
2. Kajian Pustaka .....	4
2.1 Studi Terkait .....	4
2.2 Convolutional Neural Network .....	5
3. Perancangan Sistem .....	7
3.1 Perancangan Sistem.....	7
3.2 Penjelasan Gambaran Sistem .....	7
3.2.1 Dataset.....	8
3.2.2 <i>Preprocessing</i> .....	8
3.2.2 <i>Feature Extraction</i> .....	9
3.2.2 <i>Classification</i> .....	10
3.2.2 <i>Testing</i> .....	12
4. Evaluasi.....	13
4.1 Hasil Pengujian.....	13
4.1.1 Skenario Pertama .....	13
4.1.2 Skenario Kedua .....	14
4.1.3 Skenario Ketiga.....	15
4.2 Analisis Hasil Pengujian .....	16
Kesimpulan dan Saran.....	19
5.1 Kesimpulan.....	19

Daftar Pustaka .....	20
Lampiran .....	20