

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
1. BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan.....	4
1.4 Manfaat.....	4
1.5 Asumsi dan Batasan Penelitian.....	4
2. BAB II KAJIAN PUSTAKA.....	5
2.1 Penelitian Terdahulu.....	5
2.2 Batik.....	8
2.3 <i>Convolutional Neural Network (CNN)</i> .....	10
2.4 Arsitektur CNN.....	12
3. BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	15
3.1 Pengumpulan Data.....	16
3.2 Pembagian Data.....	16
3.3 <i>Pre-Processing</i> Data.....	17
3.4 Pembuatan Model.....	19
3.5 Pelatihan Model.....	20
3.6 Interpretasi hasil.....	23

3.7	Pembuatan Program Prediksi.....	25
3.8	Penyusunan Laporan.....	26
4.	BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	27
4.1	Kinerja Keseluruhan Model.....	27
4.2	Pengaruh Ukuran Gambar Pada Kinerja Akurasi Model.....	42
4.3	Pengaruh Layer Terhadap Kinerja Akurasi Model.....	46
4.4	Program Prediksi.....	49
5.	BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	53
5.1	Kesimpulan.....	53
5.2	Saran.....	54
	Daftar Pustaka.....	55
	Lampiran.....	57

