

DAFTAR ISI

ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	2
1.3. Maksud dan Tujuan	2
1.4. Manfaat	3
1.5. Batasan Masalah	3
1.6. Kerangka Pemikiran	3
1.7. Struktur Penulisan.....	5
BAB II KAJIAN LITERATUR	7
2.1. State of the Art.....	7
2.2. Landasan Teori	9
BAB III METODE PENELITIAN	25
3.1 Deskripsi Umum.....	25
3.2 Tahapan Penelitian.....	26
3.2.1 Studi Literatur.....	26
3.2.2 Persiapan dan Pengumpulan Data.....	26
3.2.3 Analisis dan Perancangan	26
3.2.4 Pengujian.....	35
3.2.5 Analisis dan Evaluasi Hasil	37
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	38
4.1 Hasil Pengumpulan Data.....	38
4.2 Hasil Data Preprocessing	38
4.3 Hasil Pembuatan Model.....	41
4.4 Analisis Pengujian	41

4.5	Evaluasi Model	45
4.6	Implementasi Program	48
4.6.1	Halaman Utama	48
4.6.2	Halaman About.....	49
4.6.3	Halaman Penjelasan Model	53
4.6.4	Halaman <i>Testing Real Time</i>	56
4.6.5	Halaman <i>Testing Image</i>	59
4.7	<i>Testing</i> Kemampuan Model dengan Data	63
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		71
5.1	Kesimpulan.....	71
5.2	Saran.....	72
DAFTAR PUSTAKA		74
LAMPIRAN		78

