

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK.....	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR SIMBOL	xv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan dan Manfaat	2
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Metode Penelitian.....	4
1.5.1 Metode Pengumpulan Data.....	4
1.5.2 Metode Pengembangan Sistem.....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Penelitian Terdahulu	6
2.2 Dasar Teori.....	8
2.2.1 Laravel	8
2.2.2 Vue.js	9
2.2.3 MySQL	9
2.2.4 Optical Character Recognition (OCR).....	9
2.2.5 <i>Tesseract</i> OCR Engine.....	10

2.2.6	Black-box Testing.....	11
2.2.7	<i>User Experience Questionnaire (UEQ)</i>	12
BAB 3	METODOLOGI.....	14
3.1	Metode yang Digunakan	14
3.2	Alat dan Bahan Penelitian.....	17
3.2.1	Perangkat Keras	17
3.2.2	Perangkat Lunak	17
3.3	Prosedur Penelitian.....	17
3.3.1	Analisis	17
3.3.2	Perancangan	66
3.3.3	Pengujian	95
3.4	Jadwal Pelaksanaan.....	95
BAB 4	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	97
4.1	Implementasi.....	97
4.1.1	Implementasi Antarmuka.....	97
4.2	Pengujian.....	113
4.2.1	Lingkungan Pengujian	113
4.2.2	Pengujian Fungsionalitas	113
4.2.3	Pengujian Penerimaan Pengguna.....	143
4.2.4	Pembahasan Hasil Pengujian UEQ.....	147
BAB 5	KESIMPULAN DAN SARAN.....	150
5.1	Kesimpulan	150
5.2	Saran.....	150
	DAFTAR PUSTAKA	151
	LAMPIRAN	154
	BIODATA PENULIS	156