

DAFTAR ISI

LAPORAN TUGAS AKHIR	i
LAPORAN TUGAS AKHIR	ii
PERNYATAAN KEASLIAN PROYEK AKHIR	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL	xii
INTISARI.....	xiii
<i>ABSTRACT</i>	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Alternatif – Alternatif Penyelesaian Masalah	2
1.4 Justifikasi Cara Penyelesaian Masalah.....	3
1.5 Batasan Masalah.....	3
1.6 Tujuan Proyek Akhir.....	4
1.7 Manfaat Proyek Akhir.....	4
1.8 Sistematika Penulisan.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI.....	7
2.1 Tinjauan Pustaka	7
2.2 Dasar Teori.....	11
2.2.1 Properti	11
2.2.2 Internet	12
2.2.3 Responsif.....	12
2.2.4 <i>Frontend</i>	13
2.2.5 Sistem.....	14
2.2.6 Web Server.....	14
2.2.7 MVC.....	14
2.2.8 BPMN	15
2.2.9 <i>Flowchart</i> Diagram	16
2.2.10 Scrum	17
2.2.11 Black Box Testing.....	19
2.2.12 Pengujian Kompatibilitas	20
2.2.13 Pengujian Performa.....	20

2.2.14	Javascript.....	21
2.2.15	PHP	21
2.2.16	Laravel.....	22
2.2.17	Bootstrap	22
2.2.18	Jquery	22
2.2.19	AJAX.....	24
2.2.20	DOM	24
2.2.21	API	25
2.2.22	PageSpeed Insights.....	25
2.2.23	WebPageTest.....	28
2.2.24	Figma.....	28
BAB III METODE PROYEK AKHIR.....		29
3.1	Bahan.....	29
3.2	Peralatan.....	29
3.4	Tahapan Proyek Akhir	30
3.4.1	Studi Literatur	31
3.4.2	Proses Scrum.....	32
3.4.3	Pengujian Sistem.....	34
3.5	Perancangan Sistem.....	34
3.5.1	Fitur Sistem Propertio.id	34
3.5.2	Rancangan BPMN (<i>Business Process Modelling Notation</i>)	35
3.5.3	Desain Antarmuka (Figma).....	40
3.5.4	Pengujian Sistem.....	63
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		68
4.1	Implementasi Sistem	68
4.1.1	Implementasi Kode	68
4.1.2	Implementasi <i>Templating Blade</i>	83
4.1.3	Hasil Implementasi Fitur	85
4.2	Pengujian Sistem.....	110
4.2.1	Black Box Testing.....	110
4.2.2	Pengujian Kompatibilitas	114
4.2.3	Pengujian Performa Halaman.....	117
4.3	Pembahasan.....	127
4.3.1	Kelebihan Sistem.....	127
4.3.2	Kekurangan Sistem	127
BAB V PENUTUP.....		129

5.1	Kesimpulan	129
5.2	Saran.....	129
DAFTAR PUSTAKA.....		131
LAMPIRAN		137