

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
<i>ABSTRACT</i>	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR ISTILAH	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
Bab I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Rumusan Masalah	4
I.3 Tujuan Tugas Akhir	5
I.4 Manfaat Tugas Akhir	5
I.5 Batasan dan Asumsi Tugas Akhir	6
I.6 Sistematika Laporan	7
Bab II LANDASAN TEORI	8
II.1 Studi Literatur	8
II.1.1 Arsitektur Aplikasi Laravel	8
II.1.2 <i>Server-side Rendering</i> (SSR)	10
II.1.3 <i>Client-side Rendering</i> (CSR)	11
II.1.4 Framework Frontend Modern: React dan Vue	13
II.1.5 Core Web Vitals dan Google Lighthouse	14
II.2 Penelitian Terdahulu	16

II.3	Pemilihan Metode.....	23
Bab III	METODE PENYELESAIAN MASALAH.....	25
III.1	Kerangka Berpikir	25
III.2	Sistematika Penelitian	26
III.3	Metode Pengumpulan Data	28
III.4	Metode Pengolahan Data.....	29
III.5	Metode Evaluasi	29
Bab IV	PENYELESAIAN MASALAH.....	31
IV.1	Pengumpulan dan Analisis Data.....	31
IV.2	Perancangan Sistem.....	33
IV.3	Pengembangan Sistem.....	38
Bab V	ANALISIS HASIL DAN IMPLIKASI	42
V.1	Hasil Eksperimen	42
V.2	Analisis Hasil Eksperimen	47
V.3	Implikasi Hasil Tugas Akhir	48
Bab VI	KESIMPULAN DAN SARAN	50
VI.1	Kesimpulan.....	50
VI.2	Saran	50
	DAFTAR PUSTAKA	52
	LAMPIRAN	55