

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
SURAT PERNYATAAN	v
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRACT	vii
ABSTRAK	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiv
BAB I	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.2.1 Rumusan Masalah	2
1.2.2 Batasan Penelitian	2
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
1.5 Kebaharuan	3
1.6 Kerangka Penulisan	4
BAB II	6
2.1 Pencapaian Terdahulu	6
2.1.1 Hasil Penelitian Dincer, H (2015)	6
2.1.2 Hasil Penelitian Okfalisa (2020)	6

2.1.3 Hasil Penelitian Radhika (2020).....	6
2.1.4 Hasil Penelitian Septiawan (2018)	7
2.1.5 Hasil Penelitian Siwal (2020)	7
2.2 Tinjauan Teoritis	7
2.2.1 Konsep Dasar <i>Web</i>	7
2.2.2 <i>World Wide Web</i> (WWW).....	8
2.2.3 <i>Internet</i>	8
2.2.4 <i>Web Server</i>	9
2.2.6 <i>Xampp</i>	9
2.2.7 <i>PHP</i> (<i>Personal Home Page</i>).....	9
2.2.8 <i>Javascript</i>	10
2.2.9 <i>HTML</i> (<i>HyperText Markup Language</i>)	10
2.2.10 <i>Basis Data</i>	10
2.2.11 <i>MySQL</i>	11
2.2.12 <i>Laravel</i>	11
2.2.13 <i>Analytical Hierarchy Process</i> (<i>AHP</i>)	11
BAB III	15
3.1 Langkah-langkah Pelaksanaan	15
3.2 Metode Pengembangan	17
3.2.1 Pembahasan Tahapan <i>Waterfall</i>	18
3.3 Metode Pengujian.....	19
3.3.1 Pengujian Fungsional	19
BAB IV	20
4.1 Analisis Sistem Terdahulu	20
4.2 Spesifikasi Kebutuhan Sistem Baru	21

4.2.1 Diagram Konseptual	21
4.2.2 Spesifikasi Kebutuhan Input.....	23
4.2.3 Spesifikasi Kebutuhan Output ke Sistem	23
4.2.4 Spesifikasi Kebutuhan Proses.....	23
4.3 Perancangan Sistem.....	23
4.3.1 <i>Flowchart</i>	24
4.3.2 <i>Use case</i>	25
4.3.3 Skenario <i>Use case</i>	26
BAB V	54
5.1 Hasil dan Uraian Perancangan Tampilan	54
5.2 Hasil Perhitungan Perhitungan Algoritma <i>Analytic Hierarchy Process (AHP)</i>	59
5.3 Hasil Pembahasan	67
BAB VI.....	77
6.1. Kesimpulan.....	77
6.2. Saran.....	77
DAFTAR PUSTAKA	78
LAMPIRAN.....	80