

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
ABSTRAK.....	iii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Tujuan	2
1.5 Metode Penyelesaian Masalah	3
1.6 Pembagian Tugas Anggota.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 E-Commerce	5
2.2 PGSQL	5
2.3 PHP	5
2.4 SDLC	5
2.5 Waterfall.....	6
2.6 Laragon.....	6
2.7 Navicat.....	6
2.8 Codeigniter	6
2.9 Figma.....	7
2.10 Visual Studio Code.....	7
2.11 Jquery.....	8
2.12 Aplikasi Serupa	8
2.12.1 Kickavenue.com	9
2.12.2 TheCommomIssue.com	9

2.12.3 Ribsgold.com	10
2.12.4 Alaskaki.com	11
2.12.5 Perbandingan Fitur	11
BAB III ANALISIS KEBUTUHAN DAN PERANCANGAN	13
3.1 Analisis Kebutuhan Pengguna	13
3.1.1 Proses Menggali Informasi	13
3.1.2 Karakteristik Target Pengguna	14
3.1.3 Fitur yang Dibutuhkan	15
3.2 Perancangan Aplikasi	15
3.2.1 Gambaran Umum Aplikasi	15
3.2.2 Use Case Diagram	16
3.2.3 Perancangan Antarmuka Aplikasi	18
3.2.4 Perancangan Basis Data	19
3.3 Kebutuhan Pengembangan Aplikasi	22
3.3.1 Kebutuhan Perangkat Keras	22
3.3.2 Kebutuhan Perangkat Lunak	23
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	24
4.1 Implementasi Aplikasi	24
4.1.1 Struktur Kode Project	24
4.1.2 Kesesuaian Terhadap Rancangan	25
4.1.3 Hasil Implementasi	27
4.2 Pengujian Aplikasi	27
4.2.1 Pengujian Fungsionalitas	27
4.2.2 Pengujian ke Pengguna	49
4.2.3 Diskusi Hasil Pengujian	51
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	52
5.1 Kesimpulan	52
5.2 Saran	52
DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN	54