

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSEMBAHAN	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	i
Catering Planner: Manajemen Acara dan Catering Berbasis Web pada PT Mitra Kartika Nuswantara	i
KATA PENGANTAR.....	i
PERNYATAAN	ii
ABSTRAK	iii
<i>ABSTRACT</i>	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	11
1.1 Latar Belakang	11
1.2 Rumusan Masalah.....	11
1.3 Tujuan	12
1.4 Batasan Masalah.....	12
1.5 Metode Penyelesaian Masalah	12
1.6 Pembagian Tugas Anggota	13
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	15
2.1 Bahasa Pemrograman PHP 8.2 untuk Pengembangan Web	15
2.2 Framework Laravel sebagai Pendukung PHP	15

2.3	Pengelolaan Basis Data dengan MySQL.....	16
2.4	Framework Filament untuk Manajemen Admin.....	16
2.5	Aplikasi Serupa	17
2.5.1	Zoho Backstage	17
2.5.2	Asana.....	18
2.5.3	Trello.....	18
2.5.4	Hashmicro	19
2.5.5	Perbandingan Fitur	19
BAB III	ANALISIS KEBUTUHAN DAN PERANCANGAN	21
3.1	Analisis Kebutuhan Pengguna	21
3.1.1	Proses Menggali Informasi.....	21
3.1.2	Karakteristik Target Pengguna.....	24
3.1.3	Fitur yang Dibutuhkan	25
3.2	Perancangan Aplikasi	26
3.2.1	Gambaran Umum Aplikasi	26
3.2.1	Use Case Diagram	27
3.2.3	Perancangan Antarmuka Aplikasi	29
3.2.4	Perancangan Basis Data	35
3.3	Kebutuhan Pengembangan Aplikasi	36
3.3.1	Kebutuhan Perangkat Keras	36
3.3.2	Kebutuhan Perangkat Lunak.....	37
BAB IV	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	38
4.1	Implementasi Aplikasi	38
4.1.1	Struktur Kode Project.....	38
4.1.2	Kesesuaian Terhadap Rancangan	39
4.1.3	Hasil Implementasi	41

4.2 Pengujian Aplikasi.....	41
4.2.1 Pengujian Kualitas Kode.....	41
4.2.2 Pengujian Fungsionalitas	42
4.2.3 Pengujian ke Pengguna	58
4.2.4 Diskusi Hasil Pengujian.....	67
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	69
5.1 Kesimpulan	69
5.2 Saran.....	69
DAFTAR PUSTAKA	71
LAMPIRAN	73