

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK.....	vii
<i>ABSTRACT</i>	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Penelitian.....	3
1.4 Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	3
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Jamur Merang	5
2.2 Aplikasi.....	5
2.3 <i>Website</i>	6
2.4 <i>E-Commerce</i>	6
2.5 PHP.....	6
2.6 MySQL	7
2.7 <i>Flow Map</i>	7
2.8 UML	8
2.9 <i>Use Case Diagram</i>	8
2.10 Activity Diagram	10
2.11 Sequence Diagram	10
2.12 Model Waterfall.....	11
2.13 Penelitian Terdahulu.....	12
2.14 Penelitian Sekarang	17

2.15 Objek Penelitian.....	18
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	19
3.1 Objek Penelitian.....	19
3.2 Prosedur Penelitian	19
3.2.1 Pengumpulan Data.....	20
3.2.2 Pengembangan Sistem.....	20
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	22
4.1 Analisis Sistem yang Sedang Berjalan	22
4.2 Perancangan Sistem	22
4.2.1 Sistem yang Diusulkan	23
4.2.2 Use Case Diagram yang Diusulkan	23
4.2.3 Activity Diagram yang Diusulkan.....	32
4.2.4 Sequence Diagram yang Diusulkan.....	42
4.2.5 Interface	47
4.3 Pengujian Sistem	51
4.3.1 Pengujian Black Box	52
4.3.1.1 Tampilan Produk.....	52
4.3.1.2 Halaman Login	52
4.3.1.3 Halaman Admin	57
4.3.1.4 Halaman User	54
4.3.1.5 Halaman Daftar Akun.....	55
4.3.1.6 Halaman Logout	56
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	57
5.1 Kesimpulan.....	57
5.2 Saran	57
DAFTAR PUSTAKA	58
DAFTAR LAMPIRAN	60

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Gizi Pada Jamur Merang.....	5
Tabel 2.2 Tabel Flow map	8
Tabel 2.3 Tabel Use case Diagram	10
Tabel 2.4 Activity Diagram.....	11
Tabel 2.5 Tabel Sequence Diagram	12
Tabel 2.6 Penelitian Terdahulu	14
Tabel 4.1 Skenario <i>Use Case</i> Login.....	27
Tabel 4.2 Skenario <i>Use Case</i> Beranda	28
Tabel 4.3 Skenario <i>Use Case</i> Tambah Jamur	29
Tabel 4.4 Skenario <i>Use Case</i> Edit Jamur	30
Tabel 4.5 Skenario <i>Use Case</i> Hapus Jamur	31
Tabel 4.6 Skenario <i>Use Case</i> Data Transaksi	32
Tabel 4.7 Skenario <i>Use Case</i> Bayar.....	32
Tabel 4.8 Skenario <i>Use Case</i> Masukkan Ke Keranjang	33
Tabel 4.9 Skenario <i>Use Case</i> Registrasi	34
Tabel 4.10 Skenario <i>Use Case</i> Logout.....	35
Tabel 4.11 <i>Blackbox Testing</i> Tampilan Produk.....	55
Tabel 4.12 <i>Blackbox Testing</i> Halaman Login	56
Tabel 4.13 <i>Blackbox Testing</i> Halaman Admin	56
Tabel 4.14 <i>Blackbox Testing</i> Halaman User	57
Tabel 4.15 <i>Blackbox Testing</i> Daftar Akun.....	58
Tabel 4.16 <i>Blackbox Testing</i> Logout.....	59

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Hasil Produksi Jamur	1
Gambar 3.1 Diagram Alur Penelitian.....	19
Gambar 4.1 Flow Map Sistem yang sedang berjalan.....	22
Gambar 4.2 Sistem yang diusulkan.....	23
Gambar 4.3 Use Case Diagram yang Diusulkan.....	24
Gambar 4.4 Activity Diagram Login	33
Gambar 4.5 Activity Diagram Beranda	34
Gambar 4.6 Activity Diagram Jumlah Jamur	35
Gambar 4.7 Activity Diagram Edit Jamur	36
Gambar 4.8 Activity Diagram Hapus Jamur.....	37
Gambar 4.9 Activity Diagram Data Transaksi.....	38
Gambar 4.10 Activity Diagram Bayar.	39
Gambar 4.11 Activity Diagram Masukan Ke Keranjang.....	40
Gambar 4.12 Activity Diagram Registrasi.....	41
Gambar 4.13 Activity Diagram Logout	42
Gambar 4.14 Sequence Diagram Login	43
Gambar 4.15 Sequence Diagram Beranda	43
Gambar 4.16 Sequence Diagram Jumlah Jamur	44
Gambar 4.17 Sequence Diagram Edit Jamur	44
Gambar 4.18 Sequence Diagram Hapus Jamur.....	45
Gambar 4.19 Sequence Diagram Bayar.	45
Gambar 4.20 Sequence Diagram Masukan Ke Keranjang.....	46
Gambar 4.21 Sequence Diagram Registrasi.....	46
Gambar 4.22 Sequence Diagram Logout	47
Gambar 4.23 <i>Interface</i> User	47
Gambar 4.24 <i>Interface</i> Masukan Ke Keranjang	48
Gambar 4.25 <i>Interface</i> Hapus Keranjang.....	48
Gambar 4.26 <i>Interface</i> Lanjutkan Belanja	49
Gambar 4.27 <i>Interface</i> Input Alamat Pengiriman dan Pembayaran	49
Gambar 4.28 <i>Interface</i> Data Transaksi	50
Gambar 4.29 <i>Interface</i> Data Barang	50

Gambar 4.30 <i>Interface Form Login</i>	51
Gambar 4.31 <i>Interface Daftar Akun</i>	51

