

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
ABSTRAK	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
LEMBAR PERSEMBAHAN	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Batasan Penelitian	4
1.5 Manfaat Penelitian	4
1.5.1 Aspek Akademis	4
1.5.2 Aspek Praktis	5
1.6 Sistematika Penulisan	5
BAB 2 LANDASAN TEORI	7
2.1 Definisi Produksi	7
2.2 Biaya	7
2.3 Harga Pokok Produksi	7
2.4 Metode Penentuan Harga Pokok Produksi	8
2.5 Harga Jual	9
2.6 Aplikasi	9
2.6.1 Metode <i>Software Development Life Cycle</i>	9
2.6.2 Tahap Perancangan <i>Software Development Life Cycle</i>	10
2.6.3 Alat Bantu Penjabaran Sistem Aplikasi	10
2.6.4 <i>Flowchart</i>	11
2.6.5 DFD (<i>Data Flow Diagram</i>)	13
2.6.6 ERD (<i>Entity Relation Diagram</i>)	16
2.6.7 DD (<i>Data Dictionary</i>)	17
2.6.8 DD (<i>Data Dictionary</i>)	17
2.7 Penelitian Terdahulu	19

BAB 3 METODELOGI PENELITIAN	24
3.1 Metodologi Penelitian	24
3.2 Model Konseptual	24
3.3 Aplikasi Penentuan Harga Jual Produk PT. Serana Indah Prakasa	25
3.4 Sistematisa Pemecahan Masalah	26
3.4.1 Penentuan Kebutuhan Informasi	27
3.4.2 Tahap Pengumpulan Data	27
3.4.3 Perancangan Model Proses	27
3.4.4 Pengembangan Perangkat Lunak	28
BAB 4 PERANCANGAN SISTEM	29
4.1 Identifikasi Sistem Eksisting	29
4.2 Penentuan Harga Produk dan Markup Keuntungan	29
4.3 Proses Transaksi Penentuan Harga Jual	30
4.3.1 <i>Flowchart</i> Sistem Eksisting Transaksi Pemesanan PT. Serana Indah Prakasa	30
4.3.2 Evaluasi Sistem Eksisting	31
4.4 Perancangan Sistem	32
4.4.1 Perancangan Proses	33
4.5 <i>Flowchart</i> Sistem Usulan	34
4.5.1 <i>Flowchart</i> Aktivitas Login Pada Aplikasi (Admin/Pemilik)	34
4.5.2 <i>Flowchart</i> Aktivitas Pemesanan Konsumen	34
4.5.3 <i>Flowchart</i> Aktivitas Pemesanan Custom	35
4.5.4 <i>Flowchart</i> Aktivitas Manajemen Barang	36
4.5.4.1 Tambah Data	36
4.5.4.2 Hapus Data	37
4.5.4.3 Edit Data	38
4.5.5 <i>Flowchart</i> Aktivitas Manajemen Pesanan	38
4.5.6 <i>Flowchart</i> Aktivitas Manajemen Data Karyawan	39
4.5.6.1 Tambah Data Karyawan	39
4.5.6.2 Update Data Karyawan	39
4.5.6.3 Delete Data Karyawan	40
4.5.7 <i>Flowchart</i> Aktivitas Manajemen Data Pekerjaan	41
4.5.7.1 Tambah Data Pekerjaan	41
4.5.7.2 Update Data Pekerjaan	42
4.5.7.3 Delete	42
4.5.8 <i>Flowchart</i> Aktivitas Gaji Karyawan	43