

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSEMBAHAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
PERNYATAAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan	3
1.4. Batasan	3
1.5. Metodologi.....	4
1.6. Jadwal Pengerjaan.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1. Penelitian Terdahulu.....	6
2.2. Konsep Dan Teori Yang Relevan Dengan Judul	7
2.2.1. Digitalisasi Akuntansi UMKM	7
2.2.2. Pengelolaan Penghasilan Bruto	7
2.2.3. HPP (Harga Pokok Penjualan)	7

2.2.4.	<i>Laba Bruto</i>	8
2.2.5.	<i>Statistik Deskriptif dalam Analisis Keuangan UMKM</i>	8
2.3.	<i>Teori Analisis dan Alat Bantu Implementasi Sistem</i>	9
2.3.1	<i>Sistem Informasi</i>	10
2.3.2	<i>Rich Picture</i>	10
2.3.3	<i>Business Process Model and Notation (BPMN)</i>	10
2.3.4	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	12
2.3.5	<i>Unified Modeling Language (UML)</i>	13
2.3.6	<i>Aplikasi Berbasis Web</i>	17
2.3.7	<i>Framework Laravel</i>	17
2.3.8	<i>XAMPP</i>	18
2.3.9	<i>MySQL</i>	18
2.3.10	<i>PHP</i>	18
2.3.11	<i>BlackBox Testing</i>	18
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN		19
3.1	<i>Perencanaan</i>	19
3.1.1	<i>Rich Picture</i>	19
3.1.2	<i>Business Process Model and Notation (BPMN)</i>	20
3.1.3	<i>Area Fungsionalitas</i>	21
3.2	<i>Analisis</i>	21
3.2.1	<i>Use Case Diagram</i>	22
3.2.2	<i>Skenario Use Case</i>	23
3.2.3	<i>Pemodelan Activity Diagram</i>	28
3.2.4	<i>Pemodelan Class Diagram</i>	29
3.2.5	<i>Pemodelan Sequence Diagram</i>	29
3.3	<i>Perancangan</i>	40

3.3.1	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	40
3.3.2	<i>Struktur Tabel</i>	40
3.4	<i>Perancangan sistem</i>	41
3.4.1	<i>Desain Antarmuka Pengguna</i>	41
3.5	<i>Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak</i>	41
3.5.1	<i>Perangkat Keras</i>	41
3.5.2	<i>Perangkat Lunak</i>	42
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN		43
4.1	<i>Implementasi</i>	43
4.1.1.	<i>Implementasi Basis Data</i>	43
4.1.2.	<i>Implementasi Antarmuka</i>	44
4.2	<i>Pengujian</i>	50
4.2.1	<i>Pengujian Manual</i>	50
4.2.2	<i>Pengujian Black Box</i>	52
BAB V PENUTUP		55
5.1	<i>Kesimpulan</i>	55
5.2	<i>Saran</i>	55
DAFTAR PUSTAKA		56
LAMPIRAN		59