

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	iii
BERITA ACARA	iv
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar belakang masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Batasan Masalah	4
1.5 Manfaat Penelitian	4
1.6 Kerangka Teoritis Dan Konseptual	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Penelitian Terdahulu	6
2.2 Landasan Teori	10
2.2.1 Pengertian Inventori	10
2.2.2 Pengertian Sistem	11
2.2.3 Pengertian Aset Data	11
2.2.4 Web	11
2.2.5 Basis Data	12
2.2.5.1 Pengertian Basis Data	12
2.2.5.2 Manfaat Basis Data	13
2.2.5.3 Operasi Basis Data	14
2.2.6 MySQL	14
2.2.7 JQuery	16
2.2.8 UML (Unified Modeling Language)	17
2.2.9 PHP (Hypertext Preprocessor)	21
2.2.10 HTML (Hypertext Markup Language)	22
2.2.11 Visual Studio Code	24
2.2.12 XAMPP	26
BAB III METODE PENELITIAN	28
3.1 Objek Penelitian	28
3.2 Metode Penelitian	28
3.2.1 Pengumpulan Data	30

3.2.1.1 Sumber Data Primer (Wawancara, Observasi)	30
3.2.1.2 Sumber Data Sekunder (Dokumentasi)	31
3.3 Tahapan Perancangan	32
3.3.1 Analisis Kebutuhan	31
3.3.2 Perancangan Sistem	33
3.4 Implementasi Sistem	38
3.5 Pengujian Sistem	39
3.6 Pembuatan Laporan	39
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN	39
4.1 Implementasi	39
4.1.1 Pembuatan dan Pengujian Basis Data (Database)	39
4.1.2 Pembuatan dan Pengujian Program	41
4.1.3 Proses login operator	41
4.2 Pengujian Sistem	48
4.2.1 Black Box Testing	49
4.2.2 Pengujian UAT (User Acceptance Test)	58
4.3 Pembahasan	61
BAB V PENUTUP	62
5.1 Kesimpulan	62
5.2 Saran	62
DAFTAR PUSTAKA	63
LAMPIRAN	