

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	v
LEMBAR HASIL FINAL DETEKSI PLAGIASI SKRIPSI.....	vi
ABSTRAK.....	vii
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR TABEL	xv
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian	2
1.4 Batasan Penelitian.....	2
1.5 Manfaat Penelitian	3
1.5.1 Manfaat bagi peneliti	3
1.5.2 Manfaat bagi organisasi	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Penelitian Terdahulu.....	4
2.2 Sistem Informasi Aset Barang	7
2.3 Unified Modelling Language (UML)	7
2.4 Metode <i>Waterfall</i>	10
2.5 <i>Black Box Testing</i>	11
2.6 <i>XAMPP</i>	12
2.7 <i>PHP</i>	13
2.8 <i>MYSQL</i>	13
BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN	14

3.1 Tahapan Penelitian	14
3.1.1 Studi Literatur	15
3.1.2 Pendekatan	15
3.1.3 Perancangan	15
3.1.4 Implementasi	15
3.1.5 Pengujian	16
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN.....	17
4.1 Analisis Kebutuhan.....	17
4.2.1 Kebutuhan Fungsional.....	17
4.1.2 Kebutuhan Non-Fungsional.....	18
4.2 Design UML (Unified Modelling Language).....	19
4.2.1 Use Case Diagram	19
4.2.2 Activity Diagram.....	20
4.2.2 Class Diagram	38
4.3 Implementasi.....	40
4.3.1 Kebutuhan Pengembangan Website	40
4.3.2 Super Admin Login Form.....	40
4.3.3 Dashboard Kelola Barang	41
4.3.4 Tambah Stok barang	42
4.3.8 Dashboard Kelola Supplier	44
4.3.9 Tambah Supplier	44
4.3.10 Edit Supplier	45
4.3.11 Hapus Supplier.....	45
4.3.12 Dashboard Kelola Super Admin.....	46
4.3.13 Edit Super Admin	46
4.3.14 Dashboard Kelola Admin	47
4.3.15 Tambah Kelola Admin.....	47
4.3.16 Edit Kelola Admin	48
4.3.17 Hapus Kelola Admin.....	48
4.3.18 Dashboard Barang Masuk.....	49
4.3.19 Tambah Barang Masuk	49

4.3.21 Export Barang Masuk.....	50
4.3.22 Dashboard Barang Keluar.....	51
4.3.23 Tambah Barang Keluar.....	51
4.3.24 Edit Barang Keluar.....	52
4.3.25 Export Barang Keluar.....	52
4.3.26 Admin Login Form.....	53
4.4 Testing.....	53
BAB 5 PENUTUP.....	56
5.1 Kesimpulan.....	56
5.2 Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA.....	57
BIODATA PENULIS.....	59

