

DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN	i
HALAMAN PENGESAHAN	i
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	2
1.4 Kerangka Pemikiran	2
1.5 Batasan Masalah.....	4
1.6 Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Kajian Pustaka.....	5
2.1.1 Pengertian Sistem	5
2.1.2 Pengertian Sistem Informasi.....	5
2.1.3 Pengertian Informasi.....	6
2.1.4 Database.....	6
2.1.5 Sistem Informasi Persediaan Barang	7
2.1.6 Pengertian Website	7
2.1.7 Structure Query Language (SQL).....	7
2.2 Metode pengembangan sistem	8
2.2.1 Rational Unified Process (RUP).....	8
2.2.2 UML (Unified Modelling Language).....	10
2.3 Penelitian Terdahulu	20
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	24
3.1 Waktu dan Lokasi Penelitian.....	24
3.1.1 Waktu Penelitian.....	24
3.1.2 Lokasi Penelitian	24
3.2 Metode Pengumpulan Data	24
3.3 Metode Pengembangan Sistem	25
3.3.1 Fase Inception.....	25
3.3.2 Fase Elaboration	26
3.4 Bahan dan Alat	26
3.4.1 Alat	26
3.4.2 Bahan.....	26
3.5 Bagan Alir Penelitian	27
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	28
4.1 Fase inception.....	28
4.1.1 Bussines modelling workflow	28

4.1.2	Requirements Workflow.....	31
4.2	Fase elaboration.....	31
4.2.1	Use Case Diagram	31
4.2.2	Activity Diagram	32
4.2.3	Class Diagram.....	42
4.2.4	Sequence Diagram.....	43
4.2.5	Desain interface	53
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	62
5.1	Kesimpulan.....	62
5.2	Saran.....	62
	DAFTAR PUSTAKA	63
	LAMPIRAN.....	64