

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	II
LEMBAR PENGESAHAN	III
LEMBAR PERNYATAAN.....	IV
KATA PENGANTAR	VIII
ABSTRAK	VI
ABSTRACT.....	VII
DAFTAR ISI.....	VIII
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 Penelitian	3
1.4. Manfaat	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1. Sistem.....	5
2.2. Informasi	5
2.3. Database	6
2.4. Monitoring	6
2.5. Barang Non Merchandise.....	6
2.6. Flowchart	7
2.7. Use Case Diagram.....	8
2.8. Activity Diagram.....	9
2.9. Class Diagram	10
2.10. Sequence Diagram	11
2.11. Penelitian Terkait	12
BAB III METODE PENELITIAN	16
3.1. Objek Penelitian.....	16
3.2. Alur Penelitian	16
3.3. Lokasi Penelitian dan Waktu Penelitian	17
3.4. Metode Penelitian.....	18

3.4.1 <i>Communication</i>	19
1. Studi Literatur	19
2. Observasi.....	19
3. Wawancara.....	21
3.4.2 <i>Planning (Estimating, Scheduling, Tracking)</i>	22
3.4.3 <i>Modeling (Analysis & Design)</i>	23
a. <i>Construction (Code & Test)</i>	23
b. <i>Deployment (Delivery, Support, Feedback)</i>	23
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	24
4.1 Pengumpulan Data	24
4.2 Pemodelan Sistem	29
4.2.1 Use Case Diagram.....	29
4.2.2 Activity Diagram.....	31
4.2.3 Sequence Diagram	39
4.2.4 Class Diagram	44
4.3.5 User Interface	44
4.3 Implementasi Sistem	50
4.3 Pengujian (Testing)	61
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	65
5.1 Kesimpulan	65
5.2 Saran.....	65
DAFTAR PUSTAKA	66
LAMPIRAN.....	66
RIWAYAT PENULIS	75