

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI.....	ii
ABSTRAK.....	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah.....	2
1.2.1 Identifikasi Masalah.....	2
1.2.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Ruang Lingkup dan Batasan Masalah.....	3
1.3.1 Ruang Lingkup.....	3
1.3.2 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Penelitian.....	4
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
1.6 Sistematika Penulisan.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Teori Dasar.....	6
2.1.1 Pengertian Sistem.....	6
2.1.2 Rancang Bangun.....	8
2.1.3 Sistem Informasi.....	9
2.1.4 Pembukuan Keuangan.....	10
2.1.5 Manajemen Stok.....	10
2.1.6 <i>Rapid Application Development</i>	11
2.1.7 Angular.....	12
2.1.8 NODE.JS.....	12
2.1.9 <i>Unified Modeling Language</i>	13
2.1.10 <i>Use Case Diagram</i>	14
2.1.11 <i>Activity Diagram</i>	15
2.1.12 <i>Sequence Diagram</i>	16
2.1.13 <i>Class Diagram</i>	17
2.1.14 <i>Black Box Testing</i>	17

2.1.15 Website.....	18
2.2 Tinjauan Studi	19
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	24
3.1 Objek Penelitian	24
3.1.1 Sejarah Singkat Konveksi.....	24
3.2 Metode Penelitian.....	25
3.2.1 Tahap Pengumpulan Data.....	25
3.2.2 Tahap Pengembangan Sistem	27
3.3 Analisa Sistem Berjalan	29
3.3.1 Alur Sistem Berjalan.....	30
3.3.2 Analisa Hasil Wawancara.....	30
3.3.3 Analisa Dokumen	32
3.3.4 Sistem Usulan	34
3.4 Analisa Kebutuhan	35
3.4.1 Elisitasi Tahap Pertama	35
3.4.2 Elisitasi Tahap Kedua	36
3.4.3 Elisitasi Tahap Ketiga.....	38
3.4.4 Elisitasi Tahap Final	39
BAB IV HASIL ANALISIS DAN PENELITIAN	41
4.1 Requirement Planning	41
4.1.1 Analisa Perancangan Sistem.....	41
4.1.2 Tahapan Perancangan RAD	43
4.1.3 Use Case Diagram.....	45
4.1.4 Use Case Description	51
4.1.4 Activity Diagram.....	71
4.1.5 Sequence Diagram.....	108
4.1.6 Class Diagram	125
4.1.7 Spesifikasi Database	126
4.2 User Design	131
4.3 Construction	141
4.4 Cutover	142
4.4.1 Hasil Implementasi	143
4.4.2 Pengujian Sistem.....	152
BAB V PENUTUP.....	156

5.1 Kesimpulan.....	156
5.2 Saran.....	157
DAFTAR PUSTAKA	158
DAFTAR LAMPIRAN.....	159

