

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL SKRIPSI.....	i
LEMBAR PERSEMBERAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iii
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH	iv
LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	v
LEMBAR PANDUAN PENGGUNAAN HAK CIPTA	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
ABSTRAKSI.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR SIMBOL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xvii
DAFTAR TABEL	xviii
DAFTAR LAMPIRAN	xix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Pernsalahan	2
1.3. Perumusan Masalah	2
1.4. Maksud dan Tujuan	3
1.5. Metode Penelitian	4
1.5.1. Teknik Pengumpulan Data.....	5
A. Observasi.....	5
B. Wawancara	5
C. Studi Kepustakaan.....	5
1.5.2. Model Pengembangan Sistem.....	5
A. Analisa Kebutuhan Software.....	5
B. Desain.....	6
C. <i>Code Generation</i>	6
D. <i>Testing</i>	6
E. <i>Support</i>	6
1.6. Ruang Lingkup	7
BAB II LANDASAN TEORI.....	8
2.1. Tinjauan Pustaka	8
A Konsep Dasar Model Pengembangan Sistem	8
1. <i>Definisi Sistem</i>	8
2. Definisi Informasi dan Sistem Informasi	10
3. Model Pengembangan sistem informasi	12

B	Sistem Informasi Pengadaan Barang	19
C	Unified Modeling Language (UML).....	21
D	Entity Relationship Diagram (ERD).....	26
2.2	Penelitian Terkait.....	27
BAB III	ANALISA SISTEM BERJALAN	28
3.1.	Tinjauan Perusahaan	28
3.1.1.	Sejarah Perusahaan	28
3.1.2.	Struktur organisasi dan fungsi	29
3.2.	Proses Bisnis	31
3.3.	Spesifikasi Sistem Berjalan	33
3.3.1.	Spesifikasi Bentuk Dokumen	23
BAB IV	RANCANGAN SISTEM DAN PROGRAM USULAN	36
4.1.	Analisis Kebutuhan Software	36
4.2.	Desain	50
4.2.1	Desain <i>Database</i>	42
4.2.2	Software Architecture	61
4.2.3	User Interface.....	62
4.3.	Code Generation	69
4.4.	<i>Testing</i>	74
4.5.	<i>Support</i>	81
4.5.1	Publikasi Web	81
4.5.2	Spesifikasi Hardware dan Software	83
4.6.	Spesifikasi Dokumen Sistem Usulan.....	85
BAB V	PENUTUP	
5.1	Kesimpulan	86
5.2	Saran-Saran.....	86

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN

SURAT KETERANGAN RISET

LAMPIRAN