

DAFTAR ISI

Halaman

| | |
|---|-------|
| LEMBAR JUDUL SKRIPSI | i |
| LEMBAR PERSEMBAHAN | 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 |
| Abstrak | ix |
| Daftar Isi | xi |
| Daftar Simbol | xiii |
| Daftar Gambar | xvii |
| Daftar Tabel | xviii |
| Daftar Lampiran | xix |
| | |
| BAB I PENDAHULUAN | |
| 1.1. Latar Belakang Masalah | 1 |
| 1.2. IdentifikasiMasalah | 2 |
| 1.3. PerumusanMasalah | 2 |
| 1.4. Maksud dan Tujuan | 3 |
| 1.5. Metode Penelitian | 3 |
| 1.5.1. Teknik Pengumpulan Data | 3 |
| 1.5.2. Model Pengembangan Sistem | 4 |
| 1.6. Ruang Lingkup | 6 |
| | |
| BAB II LANDASAN TEORI | |
| 2.1. Tinjauan Pustaka | 7 |
| 2.1.1. KonsepDasarSistem Informasi | 7 |
| 2.1.2. Karakteristik Sistem | 8 |
| 2.1.3. Definisi Sistem Informasi Penjualan..... | 9 |
| 2.1.4. Definisi Sistem Informasi Pembelian | 9 |
| 2.1.5. Peralatan Pendukung Sistem (<i>Tools System</i>) | 10 |
| 2.1.6. Perangkat Lunak Pendukung..... | 16 |
| 2.2. Penelitian Terkait | 20 |
| | |
| BAB III ANALISA SISTEM BERJALAN | |
| 3.1. Tinjauan Perusahaan | 21 |
| 3.1.1. Sejarah Perusahaan..... | 21 |
| 3.1.2. Struktur Organisasi dan Fungsi | 21 |
| 3.2. Proses Bisnis Sistem | 23 |
| 3.3. Spesifikasi Dokumen Sistem Berjalan | 25 |

| | |
|---|-----|
| 3.3.1. Spesifikasi Bentuk Dokumen Masukan | 25 |
| 3.3.2. Spesifikasi Bentuk Dokumen Keluaran | 26 |
| | |
| BAB IV RANCANGAN SISTEM DAN PROGRAM USULAN | |
| 4.1. Analisa Kebutuhan <i>Software</i> | 27 |
| 4.1.1. Tahapan Analisis..... | 27 |
| 4.2. Desain Sistem..... | 35 |
| 4.2.1. <i>Database</i> | 35 |
| 4.2.2. <i>Software Artchitecture</i> | 44 |
| 4.2.3. <i>User Interface</i> | 46 |
| 4.3. <i>Code Generation</i> | 51 |
| 4.4. <i>Testing</i> | 96 |
| 4.5. <i>Support</i> | 97 |
| 4.5.1. Publikasi Web | 97 |
| 4.5.2. Spesifikasi Hardware dan Software | 98 |
| 4.6. Spesifikasi Dokumen Sistem Usulan | 99 |
| | |
| BAB V PENUTUP | |
| 5.1. Kesimpulan | 101 |
| 5.2. Saran-saran | 101 |

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN

SURAT KETERANGAN RISET

LAMPIRAN

Lampiran A. Dokumen Sistem Berjalan

Lampiran B. Dokumen Sistem Usulan

