

DAFTAR ISI

| | |
|---|------|
| LEMBAR JUDUL SKRIPSI..... | i |
| LEMBAR PERSEMBERANAH..... | 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..... | xv |
| Daftar Tabel..... | xvi |
| Daftar Lampiran..... | xii |
| | |
| BAB I PENDAHULUAN | |
| 1.1. Latar Belakang Masalah..... | 1 |
| 1.2. Identifikasi Permasalahan..... | 2 |
| 1.3. Perumusan Masalah..... | 2 |
| 1.4. Maksud dan Tujuan..... | 3 |
| 1.5. Metode Penelitian..... | 3 |
| 1.5.1. Teknik Pengumpulan Data..... | 3 |
| A. Observasi..... | 3 |
| B. Wawancara..... | 4 |
| C. Studi Pustaka..... | 4 |
| 1.5.2. Model Pengembangan Sistem..... | 4 |
| A. Analisa Kebutuhan Sistem..... | 4 |
| B. Desain..... | 5 |
| C. <i>Code Generation</i> | 5 |
| D. <i>Testing</i> | 5 |
| E. <i>Support</i> | 5 |
| 1.6. Ruang Lingkup..... | 6 |
| | |
| BAB II LANDASAN TEORI | |
| 2.1. Tinjauan Pustaka | 7 |
| 2.2. Penelitian Terkait..... | 14 |
| | |
| BAB III ANALISA SISTEM BERJALAN | |
| 3.1. Tinjauan Perusahaan..... | 15 |
| 3.1.1. Sejarah Perusahaan..... | 15 |
| 3.1.2. Struktur Organisasi dan Fungsi..... | 17 |
| 3.2. Analisa Kebutuhan <i>Software</i> | 20 |
| 3.3. Desain..... | 21 |
| 3.3.1. Karakteristik <i>Software</i> | 21 |

| | |
|--|----|
| 3.3.2. Perancangan <i>Story Board</i> | 24 |
| 3.3.3. <i>User Interface</i> | 27 |
| 3.3.4. <i>State Transition Diagram</i> | 33 |
| 3.4. <i>Code Generation</i> | 37 |
| 3.4.1. <i>Testing</i> | 37 |
| a. <i>White Box</i> | 37 |
| b. <i>Black Box</i> | 48 |
| 3.4.2. <i>Support</i> | 50 |
| 3.5. Hasil Pengolahan Data Kuesioner Animasi Interaktif..... | 51 |

BAB IV PENUTUP

| | |
|----------------------|----|
| 4.1 Kesimpulan..... | 54 |
| 4.2 Saran-saran..... | 55 |

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN

SURAT KETERANGAN RISET

LAMPIRAN

