

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xvii</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1.    Latar Belakang .....	1
1.2.    Rumusan Masalah .....	2
1.3.    Batasan Masalah.....	2
1.4.    Sistematika Penulisan .....	3
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>4</b>
2.1.    Manajemen Sumber Daya Manusia .....	4
2.1.1.    Pengertian Sumber Daya Manusia (SDM) .....	4
2.1.2.    Pengertian Manajemen SDM .....	4
2.2.    Ruby .....	4
2.2.1.    Ruby on Rails sebagai Framework .....	5
2.2.2.    Konsep MVC pada Ruby on Rails.....	5
2.3.    Penelitian Terkait .....	5
<b>BAB 3 TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN .....</b>	<b>10</b>
3.1.    Tujuan Penelitian .....	10
3.2.    Manfaat Penelitian .....	10
<b>BAB 4 METODE PENELITIAN.....</b>	<b>11</b>
4.1.    Lokasi Penelitian.....	11
4.2.    Sarana Pendukung.....	11
4.3.    Teknik Pengumpulan Data.....	11
4.4.    Diagram Alir Penelitian .....	12
<b>BAB 5 HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>14</b>
5.1.    Analisa Sistem Berjalan .....	14
5.1.1.    Aturan dan Prosedur Pengajuan Cuti .....	15

ix

5.1.2.	Aturan dan Prosedur Pengajuan <i>Reimburse</i> .....	15
5.1.3.	Prosedur Absensi Karyawan <i>Remote</i> .....	16
5.2.	Analisis Permasalahan .....	16
5.3.	Analisis Kebutuhan Sistem .....	16
5.3.1.	Analisis Kebutuhan Fungsional .....	16
5.3.2.	Analisis Kebutuhan Non Fungsional .....	17
5.4.	Perancangan Sistem .....	17
5.4.1.	<i>Use Case Diagram</i> .....	17
5.4.2.	<i>Activity Diagram</i> .....	24
5.4.3.	<i>Sequence Diagram</i> .....	36
5.4.4.	Class Diagram .....	51
5.4.5.	Struktur Menu Aplikasi.....	55
5.4.6.	Perancangan Antarmuka .....	55
5.5.	Implementasi .....	55
5.5.1.	Implementasi Basis Data.....	55
5.5.2.	Implementasi Antarmuka .....	59
5.5.3.	Pengujian Sistem.....	65
<b>BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>73</b>
6.1.	Kesimpulan .....	73
6.2.	Saran.....	73
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>74</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>76</b>

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA