

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>HALAMAN PENGESAHAN UJIAN</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xiii</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>xiv</b>
<b>BAB I</b> .....	<b>1</b>
<b>PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1    Latar Belakang .....	1
1.2    Identifikasi Masalah .....	2
1.3    Tujuan .....	3
1.4    Manfaat .....	3
1.5    Batasan Masalah .....	3
1.6    Metode Penelitian .....	4
1.6.1    Metode Pengumpulan Data .....	4
1.6.2    Metode Analisis Masalah .....	5
1.6.3    Metode Pengambilan Keputusan .....	5
1.6.4    Metode Pengembangan Sistem.....	5
1.7    Sistematika Penulisan.....	6
<b>BAB II</b> .....	<b>7</b>

<b>LANDASAN TEORI.....</b>	<b>7</b>
2.1. Pengertian Sistem.....	7
2.1.1. Karakteristik Sistem .....	7
2.1.2. Klasifikasi Sistem.....	9
2.2. Pengertian Informasi .....	11
2.2.1. Kualitas Informasi .....	11
2.2.2. Karakteristik Informasi.....	12
2.3. Pengertian Sistem Informasi .....	14
2.4. Pengertian Manajemen.....	15
2.5. Sistem Informasi Manajemen.....	16
2.6. Sumber Daya Manusia .....	17
2.7. Perekrutan ( <i>Recruitment</i> ) .....	19
2.8. Kandidat Berbakat ( <i>Potential Candidate</i> ).....	19
2.9. <i>HeadHunter</i> .....	19
2.10. AHP ( <i>Analytical Hierarchy Process</i> ) .....	21
2.11. RAD ( <i>Rapid Application Development</i> ).....	27
2.12. PHP ( <i>Personal Home Page Tools</i> ).....	28
2.13. Database MySQL Server.....	29
2.14. JavaScript .....	29
2.15. CSS ( <i>Cascading Style Sheet</i> ).....	30
2.16. HTML .....	31
2.17. UML ( <i>Unified Modeling Language</i> ) .....	31
2.17.1. <i>Activity Diagram</i> .....	32
2.17.2. <i>Class Diagram</i> .....	32

2.17.3.	<i>Use Case Diagram</i> .....	34
2.17.4.	<i>Sequence Diagram</i> .....	34
2.17.5.	<i>Deployment Diagram</i> .....	35
2.18.	<i>Component Diagram</i> .....	36
2.19.	PIECES .....	37
2.20.	Kerangka Pemikiran .....	40
<b>BAB III</b>	.....	<b>42</b>
<b>GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN</b>	.....	<b>42</b>
3.1.	Sejarah .....	42
3.2.	Struktur Organisasi .....	42
3.3.	Proses Bisnis <i>HeadHunter</i> .....	43
3.4.	Proses Bisnis Berjalan.....	45
3.5.	Analisis Masalah .....	47
3.6.	Rencana Solusi Pemecahan.....	49
<b>BAB IV</b>	.....	<b>50</b>
<b>PERANCANGAN SISTEM USULAN</b>	.....	<b>50</b>
4.1.	Perencanaan Syarat-Syarat Informasi .....	50
4.2.	Perencanaan Identifikasi Tujuan .....	51
4.3.	Rancangan Proses .....	52
4.3.1.	Proses Kelola <i>Project</i> Kebutuhan Kandidat .....	52
4.3.2.	Proses <i>Aseessment</i> .....	53
4.4.	Rancangan Sistem Usulan .....	56
4.4.1.	<i>Use Case Diagram</i> .....	56
4.4.2.	<i>Activity Diagram</i> .....	59
4.4.3.	<i>Sequence Diagram</i> .....	66

4.4.4.	<i>Class Diagram</i> .....	69
4.4.5.	<i>Deployment Diagram</i> .....	71
4.4.6.	<i>Component Diagram</i> .....	73
4.4.7.	Arsitektur Web .....	74
4.4.8.	<i>Interface (Antar Muka)</i> .....	74
<b>BAB V</b>	.....	<b>81</b>
<b>SIMPULAN DAN SARAN</b>	.....	<b>81</b>
5.1.	Simpulan .....	81
5.2.	Saran .....	82

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**