

## DAFTAR ISI

ABSTRAK .....	i
<i>ABSTRACT</i> .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR SIMBOL.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xx
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	2
1.3 Maksud dan Tujuan.....	2
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Metodologi Penelitian .....	3
1.5.1 Perumusan Masalah .....	6
1.5.2 Merumuskan Maksud dan Tujuan Penelitian.....	6
1.5.3 Mengumpulkan Data Yang Berkaitan Dengan Masalah.....	6
1.5.4 Mengumpulkan dan Mengkaji Teori – teori Yang Berhubungan Dengan Masalah .....	7
1.5.5 Melakukan Analisis Terhadap Kebutuhan Sistem Informasi Yang Akan Dibangun .....	7
1.5.6 Merancang Sistem Informasi Yang Akan Dibangun .....	9
1.5.7 Melakukan Pengujian Terhadap Sistem Yang Dibangun .....	9
1.5.8 Penarikan Kesimpulan dan Penyampaian Saran Terhadap Sistem Informasi Yang Akan Dibangun.....	10
1.6 Sistematika Penulisan.....	10
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	13
2.1 Profile Amaris Hotel .....	13
2.1.1 Logo Amaris Hotel.....	13
2.1.2 Visi dan Misi Amaris Hotel .....	13
2.1.3 Struktur Organisasi.....	14

2.1.4	Deskripsi Tugas dan Tanggung Jawab.....	15
2.2	State of Art .....	18
2.3	Landasan Teori.....	21
2.3.1	Definisi Sistem.....	21
2.3.2	Definisi Informasi .....	22
2.3.3	Definisi Manajemen.....	22
2.3.4	Definisi Sistem Informasi .....	22
2.3.5	Sistem Informasi Manajemen .....	23
2.3.6	Perekrutan .....	24
2.3.7	Perekrutan Internal .....	24
2.3.8	Perekrutan Eksternal .....	24
2.3.9	Mutasi.....	24
2.3.10	Alokasi .....	25
2.3.11	Sumber Daya Manusia .....	26
2.3.12	Metode Technique For Order Preference by Similarity to Ideal Solution (TOPSIS).....	26
2.3.13	Perangkat Lunak Pendukung.....	31
<b>BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM .....</b>		<b>37</b>
3.1	Analisis Sistem.....	37
3.1.1	Analisis Masalah .....	37
3.1.2	Analisis Sistem yang Sedang Berjalan.....	37
3.1.3	Analisis Aturan Bisnis Perusahaan .....	42
3.1.4	Analisis Sistem Informasi Manajemen Alokasi Sumber Daya Manusia Dengan Model Manajemen Alokasi.....	43
3.1.5	Analisis Data .....	55
3.1.6	Kamus Data <i>Entity Relationship Diagram</i> .....	57
3.1.7	Analisis Kebutuhan Non-Fungsional .....	57
3.1.8	Analisis Kebutuhan Fungsional .....	63
3.2	Perancangan Sistem .....	106
3.2.1	Perancangan Basis Data .....	107
3.2.2	Perancangan Struktur Menu .....	116
3.2.3	Perancangan Antarmuka .....	120
3.2.4	Perancangan Pesan .....	194

3.2.5	Perancangan Jaringan Semantik.....	196
3.2.6	Perancangan Prosedural .....	201
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN .....		211
4.1	Implementasi Sistem .....	211
4.1.1	Implementasi Perangkat Lunak.....	211
4.1.2	Implementasi Perangkat Keras.....	211
4.1.3	Implementasi Basis Data.....	212
4.1.4	Implementasi Antarmuka .....	220
4.2	Pengujian Sistem.....	224
4.2.1	Skenario Pengujian <i>Black Box</i> .....	225
4.2.2	Kasus Dari Hasil Pengujian <i>Black Box</i> .....	226
4.2.3	Kesimpulan Pengujian <i>Black Box</i> .....	269
4.2.4	Pengujian <i>Beta</i> .....	269
4.2.5	Skenario Pengujian <i>Beta</i> .....	270
4.2.6	Kesimpulan Pengujian <i>Beta</i> .....	276
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN.....		279
5.1	Kesimpulan .....	279
5.2	Saran.....	279
DAFTAR PUSTAKA .....		281