

## Daftar Isi

<u>ABSTRAK</u> .....	Error! Bookmark not defined.
<u>ABSTRACT</u> .....	Error! Bookmark not defined.
<u>KATA PENGANTAR</u> .....	Error! Bookmark not defined.
<u>Daftar Isi</u> .....	vii
Daftar Gambar .....	viii
Daftar Tabel .....	ix
<u>Daftar Simbol</u> .....	10
<b><u>BAB 1</u></b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b><u>PENDAHULUAN</u></b> .....	Error! Bookmark not defined.
1.1 <u>Latar Belakang Penelitian</u> .....	Error! Bookmark not defined.
1.2 <u>Identifikasi dan Rumusan masalah</u> .....	Error! Bookmark not defined.
1.2.1 <u>Identifikasi Masalah</u> .....	Error! Bookmark not defined.
1.2.2 <u>Rumusan Masalah</u> .....	Error! Bookmark not defined.
1.3 <u>Maksud dan Tujuan Penelitian</u> .....	Error! Bookmark not defined.
1.3.1 <u>Maksud Penelitian</u> .....	Error! Bookmark not defined.
1.3.2 <u>Tujuan Penelitian</u> .....	Error! Bookmark not defined.
1.4 <u>Kegunaan Penelitian</u> .....	Error! Bookmark not defined.
1.5 <u>Batasan Masalah</u> .....	Error! Bookmark not defined.
1.6 <u>Lokasi dan Waktu Penelitian</u> .....	Error! Bookmark not defined.
1.6.1 <u>Lokasi Penelitian</u> .....	Error! Bookmark not defined.
1.6.2 <u>Waktu Penelitian</u> .....	Error! Bookmark not defined.
1.7 <u>Sistematika Penulisan</u> .....	Error! Bookmark not defined.
<b><u>BAB II</u></b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b><u>LANDASAN TEORI</u></b> .....	Error! Bookmark not defined.
2.1 <u>Penelitian Terdahulu</u> .....	Error! Bookmark not defined.
2.2 <u>Definisi Sistem</u> .....	Error! Bookmark not defined.
2.2.1 <u>Definisi Informasi</u> .....	Error! Bookmark not defined.
2.2.2 <u>Definisi Sistem Informasi</u> .....	Error! Bookmark not defined.
2.3 <u>Faktor yang Menentukan Kualitas Informasi</u> .....	Error! Bookmark not defined.
2.3.1 <u>Nilai Informasi</u> .....	Error! Bookmark not defined.
2.3.2 <u>Fungsi Sistem Informasi</u> .....	Error! Bookmark not defined.

2.4 <u>Pengertian Kasus yang Dianalisis</u> .....	Error! Bookmark not defined.
2.4.1 <u>Pengertian Desa Wisata</u> .....	Error! Bookmark not defined.
2.4.2 <u>Pengertian Pariwisata</u> .....	Error! Bookmark not defined.
2.4.3 <u>Pengertian Pemasaran</u> .....	Error! Bookmark not defined.
2.5 <u>Pengertian Web</u> .....	Error! Bookmark not defined.
2.5.1 <u>Nama Domain</u> .....	Error! Bookmark not defined.
2.5.2 <u>Web Hosting</u> .....	Error! Bookmark not defined.
2.5.3 <u>Bahasa Program</u> .....	Error! Bookmark not defined.
2.5.4 <u>XAMPP</u> .....	Error! Bookmark not defined.
2.5.5 <u>MySql (My Structure Query Language)</u> .....	Error! Bookmark not defined.
2.5.6 <u>PHP (Hypertext Preprocessor)</u> .....	Error! Bookmark not defined.
2.5.7 <u>Notepad ++</u> .....	Error! Bookmark not defined.
2.5.8 <u>Database</u> .....	Error! Bookmark not defined.
2.5.9 <u>Codeigniter</u> .....	Error! Bookmark not defined.
2.5.10 <u>Internet</u> .....	Error! Bookmark not defined.
<b><u>BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN</u></b> .....	Error! Bookmark not defined.
3.1. <u>Objek Penelitian</u> .....	Error! Bookmark not defined.
3.1.1. <u>Sejarah Singkat Desa Liang Ndara</u> .....	Error! Bookmark not defined.
3.1.2. <u>Visi Misi Desa Liang Ndara</u> .....	Error! Bookmark not defined.
3.1.3. <u>Struktur Organisasi Desa Liang Ndara</u> .....	Error! Bookmark not defined.
3.1.4. <u>Deskripsi Tugas</u> .....	Error! Bookmark not defined.
3.2. <u>Metode Penelitian</u> .....	Error! Bookmark not defined.
3.2.1. <u>Desain Penelitian</u> .....	Error! Bookmark not defined.
3.2.2. <u>Jenis dan Metode Pengumpulan Data</u> .....	Error! Bookmark not defined.
3.2.3. <u>Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem</u> .....	Error! Bookmark not defined.
3.2.4. <u>Pengujian <i>Software</i></u> .....	Error! Bookmark not defined.
3.3. <u>Analisis Sistem yang Berjalan</u> .....	Error! Bookmark not defined.
3.3.1. <u>Use Case Diagram</u> .....	Error! Bookmark not defined.
3.3.2. <u>Activity Diagram</u> .....	Error! Bookmark not defined.
3.3.3. <u>Evaluasi Sistem Yang Sedang Berjalan</u> .....	Error! Bookmark not defined.
<b><u>BAB IV</u></b> .....	Error! Bookmark not defined.
4.1. <u>Perancangan Sistem</u> .....	Error! Bookmark not defined.
4.1.1. <u>Tujuan perancangan sistem</u> .....	Error! Bookmark not defined.
4.1.2. <u>Gambaran umum sistem yang diusulkan</u> .....	Error! Bookmark not defined.

4.1.3. <u>Perancangan sistem yang diusulkan</u> .....	Error! Bookmark not defined.
4.2. <u>Perancangan Database Diagram</u> .....	Error! Bookmark not defined.
4.3. <u>Perancangan Antar Muka</u> .....	Error! Bookmark not defined.
4.3.1. <u>Struktur menu</u> .....	Error! Bookmark not defined.
4.3.2. <u>Perancangan input</u> .....	Error! Bookmark not defined.
4.3.3. <u>Perancangan output</u> .....	Error! Bookmark not defined.
4.4. <u>Perancangan Arsitektur Jaringan</u> .....	Error! Bookmark not defined.
4.5. <u>Pengujian</u> .....	Error! Bookmark not defined.
4.5.1. <u>Rencana pengujian</u> .....	Error! Bookmark not defined.
4.5.2. <u>Kasus dan hasil pengujian</u> .....	Error! Bookmark not defined.
4.5.3. <u>Kesimpulan hasil pengujian</u> .....	Error! Bookmark not defined.
4.6. <u>Implementasi</u> .....	Error! Bookmark not defined.
4.6.1. <u>Implementasi perangkat lunak</u> .....	Error! Bookmark not defined.
4.6.2. <u>Implementasi perangkat keras</u> .....	Error! Bookmark not defined.
4.6.3. <u>Implementasi basis data</u> .....	Error! Bookmark not defined.
4.6.4. <u>Implementasi antar muka</u> .....	Error! Bookmark not defined.
4.6.5. <u>Implementasi instalasi program</u> .....	Error! Bookmark not defined.
4.6.6. <u>Penggunaan program</u> .....	Error! Bookmark not defined.
<b><u>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</u></b> .....	Error! Bookmark not defined.
5.1. <u>Kesimpulan</u> .....	Error! Bookmark not defined.
5.2. <u>Saran</u> .....	Error! Bookmark not defined.
<u>Daftar Pustaka</u> .....	Error! Bookmark not defined.
<u>Lampiran 1 Kartu Bimbingan</u> .....	Error! Bookmark not defined.
<u>Lampiran 2 Biodata Mahasiswa</u> .....	Error! Bookmark not defined.
<u>Lampiran 3 Pernyataan Keaslian</u> .....	Error! Bookmark not defined.
<u>Lampiran 4 Surat Pengantar Penelitian</u> .....	Error! Bookmark not defined.
<u>Lampiran 5 surat balasan Penelitian</u> .....	Error! Bookmark not defined.
<u>Lampiran 6 nota Pemesanan</u> .....	Error! Bookmark not defined.
<u>Lampiran 7 Pencatatan Keuangan</u> .....	Error! Bookmark not defined.
<u>Lampiran 8 Brosur/Pamflet Pemasaran</u> .....	Error! Bookmark not defined.

## Daftar Gambar

<u>Gambar 1 1 Lokasi Penelitian sumber(RPJ Desa Liang Ndara) .....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 2 pengembangan prototype .....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 3 use case yang sedang berjalan .....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 4 Activity diagram Pemilihan Paket Travel.....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 5 Activity diagram Pembayaran .....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 6 Use case diagram.....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 7 Activity diagram daftar konsumen .....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 8 Activity diagram login.....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 9 Activity diagram pemesanan paket travel.....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 10 Activity diagram pembayaran .....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 11 Activity diagram laporan .....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 12 Class diagram .....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 13 Sequence diagram daftar konsumen .....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 14 Sequence diagram login.....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 15 Sequence diagram pemesanan paket travel..</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 16 Sequence diagram pembayaran.....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 17 Sequence diagram laporan .....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 18 Deployment diagram.....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 19 tabel relasi .....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 20 struktur menu konsumen .....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 21 struktur menu pegawai .....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 22 struktur menu bagian keuangan.....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 23 Perancangan interface input daftar konsumen.....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 24 Perancangan interface input login konsumen.....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 25 Perancangan interface input tambah paket wisata..</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 26 Perancangan interface input checkout paket wisata</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 27 Perancangan interface input pembayaran</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 28 Perancangan interface input login pegawai .....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Gambar 1 29 Perancangan interface input tambah user</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>gambar 0-2Activity diagram Pemilihan Paket Travel .....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>gambar 0-3Activity diagram Pembayaran.....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>gambar 0-4Activity diagram Laporan .....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>gambar 0-1 Use case diagram .....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>gambar 0-2 Activity diagram daftar konsumen .....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>gambar 0-3 Activity diagram login .....</u>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

gambar 0-4 Activity diagram pemesanan paket travel .....**Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-5 Activity diagram pembayaran .....**Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-6 Activity diagram laporan.....**Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-7 Class diagram.....**Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-8 Sequence diagram daftar konsumen .....**Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-9 Sequence diagram login .....**Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-10 Sequence diagram pemesanan paket travel ..**Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-11 Sequence diagram pembayaran .....**Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-12 Sequence diagram laporan.....**Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-13 Deployment diagram .....**Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-14 tabel relasi.....**Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-15 struktur menu konsumen.....**Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-16 struktur menu pegawai.....**Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-17 struktur menu bagian keuangan .....**Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-18Perancangan interface input daftar konsumen ..... **Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-19 Perancangan interface input login konsumen ..... **Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-20 Perancangan interface input tambah paket wisata .. **Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-21 Perancangan interface input pembayaran..**Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-22 Perancangan interface input login pegawai..... **Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-23 Perancangan interface input tambah user.**Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-24 Perancangan interface input tambah paket**Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-25 Perancangan interface input tambah konsumen.... **Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-26 Perancangan interface input tambah artikel ..... **Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-27 Perancangan interface input tambah galeri**Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-28 Perancangan interface input verifikasi pembayaran**Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-29 Perancangan interface input pelunasan .....**Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-30 Perancangan output bukti booking .....**Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-31 Perancangan output laporan pemesanan paket travel . **Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-32 Perancangan output laporan pembayaran .....**Error! Bookmark not defined.**  
gambar 0-33 Perancangan arsitektur jaringan.....**Error! Bookmark not defined.**

## Daftar Tabel

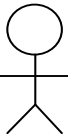





<u>Tabel 1.6.2 Waktu Penelitian</u> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Tabel 3.2.2.2 Deskripsi Aktor</u> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Tabel 3.2.2.1 Deskripsi Use Case</u> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Tabel 0-3 Skenario use case Pemilihan Paket Travel</u> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Tabel 0-4 Skenario use case Pembayaran</u> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Tabel 0-5 Skenario Use Case proses Laporan</u> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Tabel 0-6 Evaluasi Sistem yang Berjalan</u> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Tabel 0-1 Deskripsi Aktor</u> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Tabel 0-2 deskripsi use case</u> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Tabel 0-3 Skenario use case daftar konsumen</u> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Tabel 0-4 Skenario use case login</u> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Tabel 0-5 Skenario use case pemesanan paket travel</u> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Tabel 0-6 Skenario use case pembayaran</u> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Tabel 0-7 Skenario use case laporan</u> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Tabel 0-8 Rencana Pengujian</u> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Tabel 0-9 Pengujian login</u> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Tabel 0-10 Pengujian pengisian data</u> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Tabel 0-11 Pengujian cetak laporan</u> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Tabel 0-12 Implementasi antar muka konsumen</u> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Tabel 0-13 Implementasi antar muka pegawai</u> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<u>Tabel 0-14 Implementasi antar muka bagian keuangan</u> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

# Daftar Simbol

## 1. Daftar Simbol Diagram *Use Case*




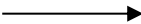

(Sumber: Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur dan Berorientasi Objek [1])

Daftar Simbol Diagram *Use Case*

NO	SIMBOL	KETERANGAN
1		<u>Aktor</u> Menggambarkan seseorang atau sesuatu (seperti perangkat, sistem lain) yang berinteraksi dengan sistem.
2		<u>Use Case</u> Gambaran fungsionalitas dari suatu sistem, sehingga pengguna sistem paham dan mengerti mengenai kegunaan sistem yang akan dibangun.
3		<u>Association</u> Menunjukkan bahwa suatu objek berkomunikasi dengan objek lainnya.
4		<u>Dependency or Instantiates</u> Menunjukkan adanya hubungan include
5		<u>Business Actor</u> Adalah setiap orang atau segala sesuatu di luar organisasi yang berinteraksi dengan bisnis atau sistem didalam organisasi itu
6		<u>Business Use Case</u> Adalah kumpulan dari workflow yang terhubung di dalam sebuah organisasi yang memberikan nilai bagi aktor bisnis.

## 2. Daftar Simbol Diagram Aktivitas

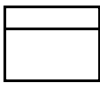

### Daftar Simbol Diagram Aktivitas

NO	SIMBOL	KETERANGAN
1		<u><i>Start State</i></u> Menunjukkan titik awal aktivitas.
2		<u><i>End State</i></u> Menunjukkan titik akhir aktivitas.
3		<u><i>Activity</i></u> Menggambarkan aktivitas yang sedang berlangsung.
4		<u><i>State Transition</i></u> Menggambarkan sebuah perubahan dari <i>state</i> awal ke sebuah <i>state</i> berikutnya (yang mungkin dapat sama dengan <i>state</i> awal). Sebuah action dapat menyertai sebuah <i>state transition</i> .
5		<u><i>Decission</i></u> Menggambarkan sifat ( <i>behaviour</i> ) pada kondisi tertentu.

## 3. Daftar Simbol Class Diagram

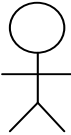
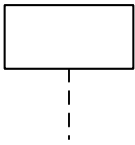

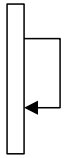
### Daftar Simbol Class Diagram

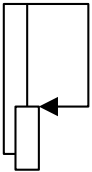


NO	SIMBOL	KETERANGAN
1		<u>Class</u> Himpunan dari objek-objek yang berbagi atribut serta operasi yang sama..
2		<u>Generalization</u> Hubungan dimana objek anak ( <i>descendent</i> ) berbagi perilaku dan struktur data dari objek yang ada di atasnya objek induk ( <i>ancestor</i> ).

#### 4. Daftar Simbol *Diagram Sequence*

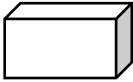

##### Daftar Simbol *Diagram Sequence*

NO	SIMBOL	KETERANGAN
1		<u>Aktor</u> Menggambarkan seseorang atau sesuatu (seperti perangkat, sistem lain) yang berinteraksi dengan sistem.
2		<u>Object</u> Gambaran dari <i>entity</i> , baik dunia nyata atau konsep dengan batasan-batasan dan pengertian yang tepat.
3		<u>Object Message</u> Menggambarkan hubungan antar elemen - elemen yang saling terkait.
4		<u>Return Message</u> Penghubung yang digunakan dalam <i>sequence diagram</i> .

NO	SIMBOL	KETERANGAN
5		<u>Message To Self</u> Menggambarkan simbol untuk menyimpan data dalam <i>sequence diagram</i> .

## 5. Simbol *Deployment Diagram*

### Simbol *Deployment Diagram*

NO	SIMBOL	KETERANGAN
1		<u>Node</u> mengacu pada perangkat keras ( <i>hardware</i> ), perangkat lunak yang tidak di buat sendiri ( <i>software</i> ), jika di dalam node disertakan komponen untuk mengkonsistenkan rancangan maka komponen yang diikutsertakan harus sesuai dengan komponen yang telah di definisikan.
		<u>Link</u> Relasi antar node.