

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>i</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR SIMBOL.....</b>	<b>vii</b>
<b>BAB I.....</b>	<b>1</b>
<b>PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
<b>1.1 Latar Belakang.....</b>	<b>1</b>
<b>1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah .....</b>	<b>2</b>
<b>1.2.1 Identifikasi Masalah .....</b>	<b>2</b>
<b>1.2.2 Rumusan Masalah .....</b>	<b>2</b>
<b>1.3 Maksud dan Tujuan .....</b>	<b>3</b>
<b>1.3.1 Maksud .....</b>	<b>3</b>
<b>1.3.2 Tujuan .....</b>	<b>3</b>
<b>1.4 Batasan Masalah .....</b>	<b>4</b>
<b>1.5 Lokasi dan Jadwal Kerja Praktek .....</b>	<b>4</b>
<b>BAB II .....</b>	<b>5</b>
<b>LANDASAN TEORI.....</b>	<b>5</b>
<b>2.1 Akuakultur.....</b>	<b>5</b>
<b>2.1.1 Definisi.....</b>	<b>5</b>
<b>2.1.2 Sistem Budidaya.....</b>	<b>5</b>
<b>2.1.3 Sejarah Akuakultur.....</b>	<b>7</b>
<b>2.1.4 Spesies yang dibudidayakan.....</b>	<b>8</b>
<b>2.2 UML (Unified Modelling Language) .....</b>	<b>9</b>
<b>2.2.1 Use Case Diagram .....</b>	<b>10</b>
<b>2.2.2 Activity Diagram .....</b>	<b>11</b>
<b>BAB III PROFIL PERUSAHAAN.....</b>	<b>13</b>
<b>3.1 Objek Penelitian .....</b>	<b>13</b>
<b>3.1.1 Sejarah Singkat Perusahaan .....</b>	<b>13</b>

3.1.2 Visi dan Misi Perusahaan.....	14
3.1.3 Struktur Organisasi Perusahaan .....	14
3.1.4 Deskripsi Tugas.....	15
3.2 Metode Penelitian .....	15
3.2.1 Desain Penelitian .....	16
3.2.2 Jenis dan Metode Pengumpulan Data .....	16
3.2.3 Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem.....	17
<b>BAB IV .....</b>	<b>21</b>
<b>ANALISIS KERJA PRAKTEK .....</b>	<b>21</b>
4.1 Analisis Sistem yang Berjalan .....	21
4.1.1 Prosedur/Tahapan yang Dianalisis Berdasarkan Bagiannya.....	21
4.1.2 <i>Use case Diagram</i> .....	23
4.1.3 Skenario <i>Use case</i> .....	25
4.1.4 <i>Activity Diagram</i> .....	33
4.1.5 Evaluasi Sistem yang Berjalan .....	38
4.2 Perancangan Sistem.....	38
4.2.1 Tujuan Perancangan Sistem.....	39
4.2.2 Gambaran Umum Sistem yang Diusulkan .....	39
4.2.3 Perancangan Prosedur yang Diusulkan .....	40
4.2.4 <i>Use case Diagram</i> .....	41
4.2.5 Skenario <i>Use case</i> .....	42
4.2.6 <i>Activity Diagram</i> .....	46
4.3 Perancangan Antarmuka .....	49
4.3.1 Struktur Menu .....	49
4.3.2 Perancangan Input .....	50
4.3.3 Perancangan Output.....	54
4.4 Perancangan Arsitektur Jaringan .....	58
<b>BAB V.....</b>	<b>60</b>
<b>KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>60</b>
5.1 Kesimpulan .....	60
5.2 Saran .....	61
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>62</b>