

# Daftar Isi

<b>Abstrak</b> .....	<b>I</b>
<b>Abstract</b> .....	<b>II</b>
<b>Kata Pengantar</b> .....	<b>III</b>
<b>Daftar Isi</b> .....	<b>IV</b>
<b>Daftar Gambar</b> .....	<b>V</b>
<b>Daftar Tabel</b> .....	<b>VI</b>
<b>Bab I Pendahuluan</b> .....	<b>1</b>
1. Latar Belakang.....	1
2. Perumusan Masalah.....	2
3. Batasan Masalah.....	2
4. Tujuan.....	3
5. Metodologi Penyelesaian Masalah.....	3
<b>Bab II Tinjauan Pustaka</b> .....	<b>5</b>
1. Web.....	5
2. Aplikasi Berbasis Web.....	5
3. Inventory Management System.....	5
4. PHP.....	5
5. HTML.....	6
6. Aplikasi Sejenis.....	6
<b>Bab III Analisis Kebutuhan dan Perancangan</b> .....	<b>8</b>
1. Sistem Arsitektur.....	8
1.1 Target Pengguna Aplikasi.....	8
1.2 Spesifikasi Target Perangkat.....	9
1.3 Flowchart Aplikasi.....	9
2. Kebutuhan Pengembangan Sistem.....	11
2.1 Kebutuhan Perangkat Keras.....	11
2.2 Kebutuhan Perangkat Lunak.....	11
3. Perancangan Model Program.....	12
3.1 Use Case Diagram Ruang HT.....	12
3.2 Use Case Skenario Ruang HT.....	13
3.3 Activity Diagram.....	21
4. Perancangan Aplikasi.....	23
4.1 Perancangan Antarmuka Aplikasi Ruang HT.....	23
4.2 Perancangan Struktur Data.....	26

<b>Bab IV Implementasi dan Pengujian .....</b>	<b>27</b>
1. Implementasi Aplikasi .....	27
2. Pengujian Aplikasi .....	27
2.1 Pengujian Alpha.....	27
2.2 Pengujian Beta .....	32
2.3 Rancangan Pengujian Beta.....	32
2.4 Hasil Pengujian Beta .....	32
3. Diskusi Hasil Pengujian .....	36
<b>Bab V Kesimpulan dan Saran .....</b>	<b>38</b>
1. Kesimpulan .....	38
2. Saran .....	38
<b>Daftar Pustaka .....</b>	<b>39</b>