

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PERSEMBAHAN .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN ORISINILITAS .....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN DAN LAMBANG .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR ISTILAH .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiii</b>
<b>Bab I Pendahuluan.....</b>	<b>1</b>
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Rumusan Masalah .....	3
I.3 Tujuan Penelitian.....	3
I.4 Batasan Penelitian .....	4
I.5 Manfaat Penelitian.....	4
I.6 Sistematika Laporan .....	4
<b>Bab II Tinjauan Pustaka .....</b>	<b>6</b>
II.1 <i>Enterprise Resource Planning</i> .....	6
II.1.1 Odoo.....	8
II.1.2 Modul Manufacturing Odoo .....	9
II.2 <i>Rapid Application Development</i> .....	10
II.3 Pemilihan Software.....	11
II.4 Pemilihan Metode Perancangan Aplikasi.....	12
<b>Bab III Metodologi Penelitian .....</b>	<b>15</b>
III.1 Konseptual Model .....	15
III.2 Sistematika Penelitian .....	16
<b>Bab IV Analisis dan Perancangan .....</b>	<b>20</b>
IV.1 Perencanaan Kebutuhan .....	20
IV.1.1 Gambaran Umum Perusahaan.....	20
IV.1.2 Struktur Organisasi Amanda Brownies .....	21

IV.1.3 Visi dan Misi Perusahaan .....	23
IV.1.4 Gambaran Umum Divisi Produksi.....	23
IV.1.5 Analisis Proses Bisnis Produksi Amanda Brownies .....	24
IV.1.6 Analisis GAP & FIT .....	26
IV.1.7 Analisis Proses Bisnis Usulan.....	28
<b>IV.2 Perancangan Kebutuhan .....</b>	<b>29</b>
IV.2.1 <i>Use Case Diagram</i> .....	30
IV.2.2 <i>Activity Diagram</i> .....	32
<b>IV.3 Konfigurasi dan Kustomisasi .....</b>	<b>51</b>
IV.3.1 Konfigurasi <i>User &amp; Authorization</i> .....	51
IV.3.2 Konfigurasi Modul <i>Manufacturing</i> .....	52
IV.3.3 Kustomisasi <i>Field</i> pada <i>Manufacturing Order Form</i> .....	53
IV.3.4 Kustomisasi <i>Field</i> pada <i>Bill of Material Form</i> .....	54
IV.3.5 Kustomisasi <i>Field</i> pada <i>Work Center Form</i> .....	55
IV.3.6 Kustomisasi <i>Tab</i> pada <i>Work Order Form</i> .....	56
<b>IV.4 Hasil Pengujian .....</b>	<b>56</b>
<b>Bab V Kesimpulan dan Saran.....</b>	<b>57</b>
V.1 Kesimpulan.....	57
V.2 Saran.....	58
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>59</b>