

Daftar isi

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	i
ABSTRAK	ii
KATA PENGANTAR	iv
Daftar isi.....	vi
Daftar gambar.....	x
Daftar tabel.....	xi
Daftar Istilah.....	xii
Bab I Pendahuluan	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Rumusan Masalah	4
I.3 Tujuan Penelitian	4
I.4 Batasan Masalah	4
I.5 Manfaat Penelitian	5
I.5.1 Manfaat bagi perusahaan.....	5
I.5.2 Manfaat bagi peneliti.....	5
I.5.3 Manfaat bagi industri.....	5
Bab II Tinjauan Pustaka	6
II.1 <i>Enterprise Resource Planning</i> (ERP).....	6
II.1.1 Pengertian <i>Enterprise Resource Planning</i> (ERP)	6
II.1.2 Karakteristik ERP.....	7
II.1.3 Modul – modul di ERP	8
II.1.4 Arsitektur ERP	11
II.2 Odoo	12
II.2.1 Pengertian Odoo.....	12
II.2 Metode Accelerated SAP(ASAP).....	13
II.2.1 Pengertian Accelerated SAP(ASAP)	13
II.3 Halal <i>Manufacturing</i>	15
II.4 Sistem Jaminan Halal	15

II.4.1 Kebijakan Halal.....	15
II.4.2 Panduan Halal	16
II.4.3 Organisasi Manajemen Halal	16
II.4.4 Acuan Teknis	17
II.4.5 Sistem Dokumentasi.....	17
II.5 Penelitian Sebelumnya.....	18
Bab III Metode Penelitian	21
III 1. Model Konseptual	21
III 2. Sistematika Pemecahan masalah	22
Bab IV Analisis dan Perancangan.....	26
IV.1 CV. Vannisa Brownies	26
IV.1.1 Profil Umum Perusahaan.....	26
IV.1.2 Visi dan Misi Perusahaan	26
IV.2 <i>Project preparation</i>	27
IV.2.1 <i>Initial Project Planning</i>	27
IV.2.2 <i>Project Procedure</i>	28
IV.2.3 <i>Training</i>	29
IV.2.4 <i>Technical Requirement</i>	29
IV.2.5 <i>Project Kick Off</i>	29
IV.2.6 <i>Quality Check</i>	30
IV.3 <i>Business Blueprint</i>	30
IV.3.1 <i>Project Management</i>	30
IV.3.2 <i>Organizational Change Management</i>	31
IV.3.3 <i>Training</i>	31
IV.3.4 <i>Development System Environment</i>	32
IV.3.5 <i>Business Process Analysis</i>	33
IV.3.6 <i>Business Process Definition</i>	46
IV.3.7 <i>Quality Check</i>	52
Bab V Implementasi.....	53
V.1 <i>Realization</i>	53
V.1.1 <i>Baseline Configuration and Confirmation</i>	53

V.1.2 <i>System Management</i>	54
V.1.3 <i>Final Configuration and Confirmation</i>	54
V.1.4 Develop Programs, Interface etc	57
V.1.5 <i>Final Integration Test</i>	57
V.1.8 <i>Quality Check</i>	74
Bab VI Penutup	75
VI.1 Kesimpulan	75
VI.2 Saran.....	76
Daftar Pustaka	77
LAMPIRAN.....	80
LAMPIRAN A PROSES BISNIS PRODUKSI PT. VANNISA BROWNIES	81
LAMPIRAN B PROSES BISNIS PRODUKSI USULAN PT. VANNISA BROWNIES	82
LAMPIRAN C INSTALASI APLIKASI.....	83
C.1 Instalasi Aplikasi Odoo 10.....	83
C.2 Instalasi PostgreSQL.....	84
LAMPIRAN D PENYESUAIAN APLIKASI	85
D.1 Pengaturan Perusahaan	85
D.2 Pengaturan <i>User</i>	86
LAMPIRAN E KONFIGURASI MODUL	88
E.1 Konfigurasi <i>Master Data</i> produk	88
E.2 Konfigurasi <i>Master Data bill of materials</i>	88
LAMPIRAN F KUSTOMISASI MODUL	89
F.1 Kustomisasi <i>FormView Manufacturing Order</i>	89
F.2 Kustomisasi Report Production Order.....	95
F.3 Kustomisasi <i>report Manufacturing Order (TreeView)</i>	99
F.4 Kustomisasi <i>form product</i>	100
LAMPIRAN G PROSEDUR PENGGUNAAN PRODUKSI.....	107
G.1 Pembuatan <i>Master Data Product</i>	107
G.2 Pembuatan <i>Master Data Bill of Materials</i>	108
G.3 Pembuatan <i>Manufacturing Order</i>	110

G.4 Proses Pencetakan <i>Production Order</i>	114
G.5 Proses Pencetakan <i>Manufacturing Order</i>	116
G.6 Menampilkan Laporan pada <i>Dashboard</i>	118
LAMPIRAN H HASIL WAWANCARA	120