

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
LEMBAR PERSEMBAHAN.....	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR DAN ILUSTRASI.....	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR SINGKATAN	xiii
DAFTAR ISTILAH.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Rumusan Masalah	3
I.3 Tujuan Penelitian.....	3
I.4 Batasan Penelitian	3
I.5 Manfaat Penelitian.....	4
I.6 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II LANDASAN TEORI	6
II.1 ERP (<i>Enterprise Resource Planning</i>)	6
II.1.1 ERP <i>Open Source</i>	6
II.1.2 Keuntungan Implementasi ERP <i>Open Source</i>	7
II.2 Odoo.....	7
II.2.1 Arsitektur Odoo.....	7
II.2.2 Perbandingan Odoo dengan <i>Software ERP</i> lainnya.....	8
II.2.3 Modul-modul di dalam Odoo.....	10
II.3 Odoo <i>QuickStart</i>	10
II.3.1 Tahapan Implementasi Odoo <i>QuickStart</i>	10
II.3.2 Perbandingan Metodologi Implementasi ERP	11
II.4 <i>Procurement</i>	12
II.5 <i>Subcontracting</i>	13
II.5 Kustomisasi ERP	14

II.6 Fit-Gap Analysis	15
II.7 <i>System Usability Scale</i>	15
II.8 Penelitian Sebelumnya	16
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	19
III.1 Model Konseptual.....	19
III.2 Sistematika Penelitian.....	20
III.2.1 <i>Kick Off Call</i>	21
III.2.2 <i>Analysis</i>	22
III.2.3 <i>Configuration</i>	22
III.2.4 <i>Production</i>	22
BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN	23
IV.1 Profil Perusahaan.....	23
IV.1.1 Rancangan Struktur Organisasi Perusahaan	24
IV.2 Fase <i>Kick Off Call</i>	27
IV.2.1 <i>Strategic Planning</i>	27
IV.2.1.1 <i>Project Planning</i>	27
IV.2.1.2 <i>Project Team</i>	27
IV.2.2 <i>Goals Determination</i>	28
IV.3 Fase <i>Analysis</i>	28
IV.3.1 <i>Business Need Analysis</i>	28
IV.3.1.1 Proses Bisnis <i>As Is</i>	28
IV.3.1.2 Proses Bisnis <i>To Be</i>	32
IV.3.1.3 <i>Fit-Gap Analysis</i>	38
IV.4 Fase <i>Configuration</i>	42
IV.4.1 <i>On Boarding</i>	42
IV.4.1.1 <i>Use Case Diagram</i>	42
IV.4.1.2 <i>Activity Diagram</i>	55
IV.4.1.3 <i>Sequence Diagram</i>	62
BAB V IMPLEMENTASI DAN EVALUASI.....	67
V.1 <i>Production</i>	67
V.1.1 Konfigurasi <i>Server</i>	67
V.1.1.1 Spesifikasi <i>Server</i>	67
V.1.1.2 Spesifikasi <i>Hardware</i>	67
V.1.2 Konfigurasi Modul.....	68

V.1.3 Konfigurasi <i>Company</i>	69
V.1.4 Konfigurasi Hak Akses <i>User</i>	69
V.1.6 Kustomisasi Sistem.....	72
V.2 Pengujian Integrasi	74
V.3 Evaluasi <i>System Usability Scale</i>	74
V.3.1 Kriteria Responden	76
V.3.2 Perhitungan Skor SUS	76
V.3.3 Pengolahan Data Menggunakan <i>Radar Chart</i>	77
V.3.4 Kesimpulan Hasil Pengolahan Data <i>System Usability Scale</i>	79
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	81
VI.1 Kesimpulan.....	81
VI.2 Saran	82
DAFTAR PUSTAKA	83
LAMPIRAN	86