

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	2
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	3
ABSTRAK	4
<i>ABSTRACT</i>	5
KATA PENGANTAR	6
DAFTAR GAMBAR	11
DAFTAR SINGKATAN	12
DAFTAR ISTILAH	13
BAB I PENDAHULUAN	14
I.1 Latar Belakang	14
I.2 Perumusan Masalah	16
I.3 Tujuan Penelitian	16
I.4 Batasan Masalah	16
I.5 Manfaat Penelitian	17
I.6 Sistematika Penulisan	17
BAB II LANDASAN TEORI	19
II.1 Sistem	19
II.2 <i>Purchasing</i>	21
II.3 <i>Flowchart</i>	22
II.4 <i>Use Case Diagram</i>	22
II.5 <i>Enterprise Resource Planning</i>	23
II.6 Metode <i>Agile</i>	26
II.6.1 Prinsip <i>Agile Software Development</i>	27
II.6.2 Model-Model <i>Agile Method</i>	28

II.7 Metode <i>Extreme Programming</i>	29
II.7.1 Sejarah <i>Extreme Programming</i>	29
II.7.2 Nilai-Nilai Dasar <i>Extreme Programming</i>	30
II.7.3 Aspek Dasar <i>Extreme Programming</i>	31
II.7.4 Tahap – Tahapan Metode <i>Extreme Planning</i>	35
II.7.5 Perbandingan Metode <i>Extreme Programming</i>	37
II.8 OpenERP	38
II.8.1 Modul <i>Purchase Management</i> pada OpenERP.....	41
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	43
III.1 Model Konseptual	43
III.2 Sistematika Penelitian	45
BAB IV ANALISIS PROSES BISNIS.....	47
IV.1 Gambaran Umum Restoran De Tuik.....	47
IV.2 Identifikasi Proses Bisnis <i>Purchasing</i> Restoran De Tuik	49
IV.2.1. Proses Bisnis <i>Existing Receipt of Raw Materials</i>	50
IV.2.2 Proses Bisnis <i>Existing</i> Pembelian kepada <i>Supplier</i> Tetap	52
IV.2.3 Identifikasi Proses Bisnis <i>Purchasing</i> pada OpenERP	56
IV.2.4 Proses Bisnis <i>Existing Direct Purchasing</i>	57
IV.3 Identifikasi Proses Bisnis <i>Purchasing</i> pada OpenERP	61
IV.4 Analisa Kebutuhan Sistem	64
IV.5 Analisis Kebutuhan Fungsional.....	64
IV.6 Analisis Arsitektur OpenERP.....	66
IV.6.1 <i>Software Requirements</i>	67
IV.6.2 <i>Hardware Requirements</i>	67
IV.6.3 Analisis <i>Gap/Fit</i>	67
VI.7 Usulan Proses Bisnis <i>Purchasing</i> De Tuik Restoran & <i>Resort</i>	70

VI.7.1	Proses Bisnis Usulan <i>Direct Purchasing</i>	71
IV.7.2	Proses Bisnis Usulan Pembelian kepada <i>Supplier</i> Tetap	74
BAB V PERANCANGAN SISTEM		78
V.1	Penyesuaian Sistem pada Modul Aplikasi OpenERP	78
V.1.1	<i>Use Case Diagram</i>	78
V.1.2	<i>Activity Diagram</i>	80
V.2	Instalasi Aplikasi	87
V.2.1	Instalasi Open ERP	87
V.2.2	Instalasi Modul <i>Purchase Management</i>	87
V.2.3	<i>Master Setup</i>	88
V.3	Penyesuaian Aplikasi OpenERP	89
V.4	Rancangan Prosedur Kerja pada De tuik <i>Resort & Restaurant</i>	89
V.5	Pengujian Aplikasi	89
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN		90
VI.1	Kesimpulan.....	90
VI.2	Saran.....	90
DAFTAR PUSTAKA		91
LAMPIRAN.....		92
LAMPIRAN A WAWANCARA DENGAN MANAJEMEN RESTORAN & <i>RESORT DE TUIK</i>		93
LAMPIRAN B <i>ACTIVITY DIAGRAM</i>		102
LAMPIRAN C LANGKAH INSTALASI APLIKASI OPENERP.....		117
LAMPIRAN D PENYESUAIAN PADA MODUL <i>PURCHASE</i> <i>MANAGEMENT</i>		122