

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
LEMBAR PERSEMBAHAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR DAN ILUSTRASI.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR SINGKATAN	xvii
DAFTAR ISTILAH	xix
DAFTAR LAMPIRAN.....	xxi
Bab I PENDAHULUAN.....	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Perumusan Masalah	5
I.3 Tujuan Penelitian	5
I.4 Batasan Penelitian	5
I.5 Manfaat Penelitian	6
I.6 Sistematika Penelitian	6
Bab II TINJAUAN PUSTAKA	8
II.1 PT. Kaldu Sari Nabati Indonesia.....	8
II.2 Perancangan	10
II.3 ERP.....	10
II.4 Keterkaitan antar Modul ERP	12
II.5 Plant Maintanance	13
II.6 SAP.....	14
II.7 Metode ASAP	17
II.8 <i>Business Blueprint</i>	19
II.8.1 <i>Gap dan Fit Analysis</i>	20
II.9 Pemodelan Pengembangan Aplikasi	20
II.9.1 <i>Business Process Modeling Notation (BPMN)</i>	20

II.9.2	<i>Use Case Diagram</i>	22
II.9.3	<i>Activity Diagram</i>	23
Bab III	METODE PENELITIAN	24
III.1	Konseptual Model	24
III.2	Sistematika Penelitian	25
III.2.1	<i>Project Preparation</i>	26
III.2.2	<i>Business Blueprint</i>	26
III.2.3	Closing	26
Bab IV	ANALISIS BUSINESS BLUEPRINT	27
IV.1	Tahap Project Preparation.....	27
IV.2	Tahap <i>Blueprint</i>	27
IV.2.1	Analisis Proses Bisnis Saat Ini (<i>As Is</i>) Di Divisi <i>Maintenance</i> PT. Kaldu Sari Nabati Indonesia.....	27
IV.2.2	Analisis Proses Bisnis SAP ERP Modul <i>Plant Maintenance</i> (<i>To Be</i>)..	54
IV.2.3	Analisis <i>Gap</i> dan <i>Fit</i>	80
IV.2.4	Desain Proses Bisnis Usulan Kegiatan Pemeliharaan Mesin dan Peralatan Produksi PT. Kaldu Sari Nabati Indonesia	91
IV.2.5	Desain <i>Business Blueprint</i>	101
IV.2.6	Integrasi Antara Bagian <i>Plant Maintenance</i> dangan <i>Quality Management</i>	126
IV.2.7	Global Setting.....	128
IV.2.8	Katalog <i>Master Data</i>	131
Bab V	PENUTUP	134
V.1	Kesimpulan.....	134
V.2	Saran	134
DAFTAR PUSTAKA	136
LAMPIRAN A	139
LAMPIRAN B	141
LAMPIRAN C	150