

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	i
LEMBAR PERNYATAAN .....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR GRAFIK .....	xii
ABSTRAK .....	xiii
<i>ABSTRACT</i> .....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Pertanyaan Penelitian .....	4
1.4 Tujuan Penelitian .....	5
1.5 Manfaat Penelitian .....	5
1.6 Lingkup Penelitian .....	6
1.7 Sistematika Penulisan .....	6
BAB II LANDASAN TEORI .....	8

2.1 Kerangka Teori .....	8
2.1.1 Manajemen Proyek .....	8
2.1.2 Manajemen Proyek pada Proyek Pengeboran.....	9
2.1.3 <i>Project Integration Management</i> .....	10
2.1.4 <i>Project Scope Management</i> .....	15
2.1.5 <i>Project Schedule Management</i> .....	19
2.1.6 <i>Project Cost Management</i> .....	23
2.1.7 <i>Project Quality Management</i> .....	26
2.1.8 <i>Project Resource Management</i> .....	29
2.1.9 <i>Project Communications Management</i> .....	34
2.1.10 <i>Project Risk Management</i> .....	37
2.1.11 <i>Project Procurement Management</i> .....	43
2.1.12 <i>Project Stakeholder Management</i> .....	45
2.1.13 Skala Likert .....	49
2.1.14 Uji Reliabilitas .....	49
2.1.15 Uji Validitas .....	50
2.1.16 Metoda Analisis Faktor .....	50
2.1.17 Regresi Berganda .....	53
2.2 Kajian Penelitian Terdahulu.....	53
2.3 Kerangka Konsep.....	55

2.4 Kerangka Berfikir .....	56
<b>BAB III METODA PENELITIAN.....</b>	<b>58</b>
3.1 Desain Penelitian .....	58
3.2 Metoda Pengumpulan Data.....	58
3.2.1 Teknik Pengumpulan Data.....	58
3.2.2 Sumber Data.....	59
3.3 Instrumen Penelitian .....	60
3.4 Metoda Analisis Data.....	71
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>74</b>
4.1 Gambaran Umum Perusahaan.....	74
4.2 Demografi Responden .....	75
4.3 Analisis Faktor-Faktor Penyebab Terjadinya Kesenjangan Antara Target dan Pencapaian dalam Proyek Pengeboran Sumur pada Perusahaan COSL Indo .....	81
4.3.1 Uji Reliabilitas .....	81
4.3.2 Uji Validitas .....	81
4.3.3 Ekstraksi Faktor .....	83
4.3.4 Hasil Ekstraksi Faktor.....	89
4.4 Analisis Pengembangan Model Kondisi Proyek Pengeboran Sumur Saat Ini pada Perusahaan COSL Indo .....	96

4.5 Analisis Penyiapan Strategi Proyek Pengeboran Migas pada Perusahaan COSL Indo untuk Masa Mendatang .....	99
4.5.1 Persiapan pada Seluruh Komponen Proyek Pengeboran .....	102
4.5.2 Pengabaian Setiap Kegiatan Proyek .....	103
4.5.3 Faktor Integrasi Antar Proses Dalam Proyek Pengeboran.....	104
4.5.4 Ketepatan Perencanaan Biaya.....	104
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>106</b>
5.1 Kesimpulan .....	106
5.1.1 Faktor-Faktor Penyebab Terjadinya Kesenjangan Antara Target dan Pencapaian dalam Proyek Pengeboran Sumur “X2” pada Perusahaan COSL Indo .....	106
5.1.2 Model Implementasi Proyek Pengeboran Sumur “X2” .....	107
5.1.3 Strategi Perusahaan di Masa Mendatang .....	108
5.2 Implikasi .....	111
5.3 Keterbatasan Penelitian.....	112
5.4 Saran .....	112
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>113</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>120</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Bobot Penilaian .....	49
Tabel 3.1 Matriks Hubungan Faktor, Indikator, Referensi dan Pernyataan.....	60
Tabel 4.1 Kategori Responden Berdasar Jabatan .....	75
Tabel 4.2 Kategori Responden Berdasar Jenis Kelamin .....	76
Tabel 4.3 Tabel Responden Berdasar Departemen .....	77
Tabel 4.4 Tabel Responden Berdasar Usia .....	79
Tabel 4.5 Tabel Responden Berdasar Pengalaman Bekerja Proyek Pengeboran .	79
Tabel 4.6 Hasil Uji Reliabilitas .....	81
Tabel 4.7 Hasil Uji KMO dan Uji Bartlett .....	82
Tabel 4.8 <i>Anti Image Matrices</i> 26 Indikator .....	82
Tabel 4.9 <i>Total Variance Explained (Initial Eigenvalues)</i> .....	83
Tabel 4.10 <i>Total Variance Explained (Extraction Sums of Square Loadings)</i> .....	84
Tabel 4.11 <i>Total Variance Explained (Rotation Sums of Square Loadings)</i> .....	84
Tabel 4.12 Hasil Rotasi Varimax Enam Faktor .....	84
Tabel 4.13 <i>Total Variance Explained (Initial Eigenvalues)</i> .....	86
Tabel 4.14 <i>Total Variance Explained (Extraction Sums of Square Loadings)</i> .....	86
Tabel 4.15 <i>Total Variance Explained (Rotation Sums of Square Loadings)</i> .....	86

Tabel 4.16 Hasil Rotasi Varimax Empat Faktor .....	87
Tabel 4.17 Hasil Faktor-Faktor Baru .....	88
Tabel 4.18 <i>Project Charter</i> .....	91
Tabel 4.19 <i>Control Schedule</i> .....	94
Tabel 4.20 Koefisien Regresi .....	97
Tabel 4.21 Hasil Simulasi Pemahaman Pengguna .....	101

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Lokasi Sumur “X2”, Blok Pandan, Kabupaten Musi Rawas Sumatera Selatan .....	2
Gambar 2.1 Kerangka Konsep .....	55
Gambar 2.2 Kerangka Berfikir .....	57
Gambar 3.1 Desain Penelitian .....	58
Gambar 4.1 <i>Work Breakdown Structure</i> .....	92
Gambar 4.2 <i>Network Diagram</i> .....	95
Gambar 4.3 Faktor-Faktor Untuk Evaluasi Proyek Pengeboran Migas .....	96

## DAFTAR GRAFIK

Grafik 1.1 Perbandingan Waktu yang Direncanakan dan Waktu Aktual Proyek Pengeboran Sumur “X2” .....	3
Grafik 4.1 Grafik Responden Berdasarkan Jabatan .....	76
Grafik 4.2 Grafik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin .....	77
Grafik 4.3 Grafik Responden Berdasarkan Departemen .....	78
Grafik 4.4 Grafik Responden Berdasarkan Usia .....	79
Grafik 4.5 Grafik Responden Berdasarkan Berdasar Pengalaman Bekerja pada Proyek Pengeboran .....	80
Grafik 4.6 <i>Gantt Chart</i> .....	93
Grafik 4.7 <i>Cost Control</i> .....	96