

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
BAB II. TINJAUAN UMUM LAPANGAN	5
2.1. Sejarah lapangan ”HKO”	7
2.2. Geologi Regional Cekungan Salawati	8
2.3. Lithologi lapangan Regional Cekungan Salawati.....	9
2.4. Stratigrafi Regional Cekungan Salawati.....	10
BAB III. DASAR TEORI	14
3.1. Teori Dasar Evaluasi Keekonomian.....	14
3.1.1. Harga (Prices).....	14
3.1.2. Investasi Kapital dan Non Kapital	15
3.1.3. Depresiasi.....	16
3.1.4. First Tranche Petroleum (FTP)	20
3.1.5. Investment Credit.....	20

3.1.6. Biaya Operasi.....	21
3.1.7. Cost Recovery	21
3.1.8. Domestic Market Obligation.....	22
3.1.9. Pembagian Pendapatan.....	23
3.1.10. Pajak.....	24
3.2. Time Value Of Money.....	24
3.3. Indikator Keekonomian	25
3.3.1. Net Present Value (NPV).....	26
3.3.2. Rate Of Return (ROR)	27
3.3.3. Pay Out Time (POT).....	28
3.3.4. Profit to Investment Ratio (PIR).....	30
3.4. Sistem Kontrak Bagi Hasil	30
3.4.1. Prinsip Aturan Kontrak Bagi Hasil	31
3.4.2. JOA/JOB	32
3.4.3. TAC.....	33
3.5. Analisa Sensitivitas.....	34
BAB IV. KAJIAN KEEKONOMIAN LAPANGAN “X”	36
4.1. Analisa Keekonomian Lapangan “HKO”	37
4.1.1. Perhitungan Keekonomian Lapangan “HKO”	
Skenario I	37
4.1.2. Perhitungan Keekonomian Lapangan “HKO”	
Skenario II	46

4.2. Analisa Sensitivitas.....	55
BAB V. PEMBAHASAN.....	67
BAB VI. KESIMPULAN.....	70
DAFTAR PUSTAKA	72
LAMPIRAN.....	73

DAFTAR PUSTAKA

1. Allinson, Guy, "*Economics of Petroleum Exploration and Production*", Course Notes, Program Diklat Tim Pengelola IWPL Migas dan IAGI, 1992.
2. Hendro Atmodjo, "Studi Keekonomian Dari Rencana Pengembangan lapangan "X" (lapangan marginal)", UPN "Veteran" Yogyakarta, Yogyakarta, 2002.
3. Oetomo Hari K., "*Introduction to PSC Economics*", SPE Java Indonesia, 2005.
4. Partowidagdo, W., "*Manajemen dan Ekonomi Minyak dan Gas Bumi*", Seri Studi Pembangunan 2, Program Studi Pembangunan Program Pascasarjana ITB, Bandung, 2002.
5. Partowidagdo, W., "*An Oil & Gas Supply and Economics Model for Indonesia*", University of Southern Carolina, 1987.

