

Daftar Isi

Lembar Pengesahan	i
Lembar Pernyataan	ii
Abstrak	iii
<i>Abstract</i>	iv
Lembar Persembahan	v
Ucapan Terima Kasih.....	vi
Kata Pengantar.....	viii
Daftar Isi.....	ix
Daftar Tabel dan Daftar Gambar	xi
BAB I	1
Pendahuluan.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan	3
1.4 Hipotesis	3
1.5 Metodologi Penyelesaian Masalah.....	4
BAB II	5
Tinjauan Pustaka.....	5
2.1 Proyek Migas Indonesia	5
2.2 Opsi Riil.....	6
2.3 Analogi dalam Opsi Riil	7
2.4 Model <i>Binomial</i>	8
2.5 Model Pergerakan Harga Minyak Mentah dengan <i>Binomial</i>	9
2.6 Penentuan Nilai Harga <i>Undeveloped Project</i>	11
2.7 Penentuan <i>Excercise Boundary</i>	12
BAB III.....	15
Perancangan Sistem	15
3.1 Data.....	15

3.2 Alur Penyelesaian Permasalahan	15
3.2.1 Penyusunan data.....	16
3.2.2 Penentuan Nilai <i>Return</i> dan <i>Expected Return</i>	16
3.2.3 Perhitungan Variansi/Volatilitas Harga Minyak Mentah	16
3.2.4 Pemberian Masukan Parameter	17
3.2.5 Simulasi Pergerakan Harga Minyak Mentah dengan <i>Binomial</i>	17
3.2.6 Penentuan Nilai <i>Undeveloped Project</i>	17
3.2.7 Penentuan <i>Excercise Boundary</i>	18
BAB IV	19
Implementasi dan Analisis Hasil	19
4.1 Perangkat Implementasi.....	19
4.2 Proses Penggerjaan.....	19
4.3 Hasil Perhitungan Undeveloped Project (Vam) dengan metode <i>Binomial</i>	20
4.4 Hasil Perhitungan Undeveloped Project (Vam) dengan metode <i>Binomial</i> untuk beberapa asumsi S_0	21
4.4.1 Perhitungan <i>Undeveloped Project</i> untuk beberapa S_0	22
4.5 Hasil <i>Excercise Boundary</i> dengan pengaruh perubahan parameter r	27
4.6 Hasil <i>Excercise Boundary</i> dengan pengaruh perubahan parameter σ	30
4.7 Hasil <i>Excercise Boundary</i> dengan pengaruh perubahan parameter N	33
BAB V	37
Kesimpulan dan Saran.....	37
5.1 Kesimpulan	37
5.2 Saran	38
DAFTAR PUSTAKA	39