

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
ABSTRAK.....	iii
<i>ABSTRACT</i>	iv
KATA PENGANTAR	v
LEMBAR PERSEMBAHAN	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR ISTILAH.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Rumusan Masalah.....	2
I.3. Tujuan Penelitian	3
I.4. Batasan Masalah	3
I.5. Metodologi Penyelesaian Masalah	3
I.6. Sistematika Penulisan	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
II. 1. Opsi.....	6
II. 2. Opsi Tipe Eropa.....	6
II. 3. Opsi Eksotik.....	6
II. 4. <i>Path-dependent Option</i>	7
II. 5. Opsi Asia Menggunakan Metode Multinomial <i>Lattice</i>	7
II.5.1. <i>Return Saham</i>	7
II.5.2. Variansi	7

II.5.3.	Volatilitas	8
II.5.4.	Opsi Asia.....	8
II.5.5.	<i>Multinomial lattice</i>	11
II.5.6.	Nilai Opsi Asia.....	13
II.5.7.	Menghitung nilai opsi Asia dengan melakukan <i>discount</i>	15
II.5.8.	Nilai Ekspektasi Opsi <i>Call</i> Asia.....	16
BAB III	PERANCANGAN SISTEM	18
III.1.	<i>Flowchart</i> perhitungan opsi <i>call</i> Asia.....	18
III.2.	<i>Flowchart</i> perhitungan ekspektasi opsi	22
BAB IV	PENGUMPULAN DAN ANALISIS DATA	24
IV.1.	Perangkat implementasi	24
IV.2.	Implementasi pada Opsi Beli (<i>call</i>) Asia.....	24
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN.....	34
V.1.	Kesimpulan.....	34
V.2.	Saran	34
Daftar Pustaka	35
LAMPIRAN A	36
LAMPIRAN B	52