



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....	vi
PRAKATA.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR LAMPIRAN .....	ix
INTISARI.....	x
ABSTRACT .....	xi
BAB I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Batasan Masalah.....	4
1.4 Tujuan Penelitian.....	4
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
1.6 Tinjauan Pustaka .....	4
1.7 Metode Penulisan .....	5
1.8 Sistematika Penulisan .....	6
BAB II. LANDASAN TEORI	
2.1 Investasi .....	7
2.2 Return .....	8



2.3	Risiko.....	11
2.4	Distribusi Normal .....	12
2.5	Distribusi Multivariat Normal .....	13
2.6	Distribusi Gamma.....	13
2.7	Distribusi Invers Gamma.....	15
2.8	Distribusi Student-T .....	17
2.9	Fungsi Bessel Turunan Ketiga.....	19
2.10	<i>Generalized Inverse Gausian Distribution (GIG)</i> .....	19
2.11	<i>Generalized Hyperbolic Distribution (GH)</i> .....	19
2.12	<i>Maximum Likelihood Estimation (MLE)</i> .....	21
2.13	<i>Uji Kolmogorov-Smirnov</i> .....	22
2.14	Value at Risk .....	23
<b>BAB III. ESTIMASI VaR DENGAN SKEWED-T DISTRIBUTION</b>		
3.1	<i>Skewed-T Distribution</i> .....	26
3.2	VaR dengan <i>Skewed-T Distribution</i> .....	30
3.2.1	<i>Skewed-T Distribution</i> untuk skewness positif.....	31
3.2.1	<i>Skewed-T Distribution</i> untuk skewness negatif.....	32
<b>BAB IV. SIMULASI DATA DAN STUDI KASUS</b>		
4.1	Simulasi Data.....	35
4.2	Studi Kasus.....	38
<b>BAB V. PENUTUP</b>		
5.1	Kesimpulan .....	42
5.2	Saran .....	42
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>		43