

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
DAFTAR ISI	v
INTISARI	vii
ABSTRACT	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	4
1.3. Batasan Masalah.....	4
1.4. Tujuan Penelitian.....	5
1.5. Manfaat Penelitian.....	5
1.6. Sistematika Penulisan.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
BAB III LANDASAN TEORI	10
3.1. Teori Gas Ideal	10
3.2. Teori Peluang	13
3.2.1. Ruang peluang, ukuran peluang, dan aksioma Kolmogorov	13
3.2.2. Peubah acak dan distribusi peluang kumulatif	14
3.2.3. Nilai harap, variansi, dan simpangan baku	16
3.3. Distribusi Eksponensial	17
3.4. Pasar Keuangan	18
3.5. Algoritma <i>K-means Clustering</i>	21
BAB IV METODE PENELITIAN	23
4.1. Tempat Penelitian.....	23
4.2. Alat dan Bahan Penelitian	23
4.3. Skema Penelitian	23
4.4. Prosedur Penelitian.....	24
4.4.1. Persiapan alat dan bahan	24
4.4.2. Perhitungan imbal hasil (<i>return</i>), volatilitas, dan koefisien <i>B</i>	25
4.4.3. Pengelompokan saham.....	25

4.4.4.	Analisa hasil pengelompokan	28
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN		29
5.1.	Hubungan Pasar Keuangan dengan Sistem Gas Ideal	29
5.2.	Hasil Penelitian dan Hasil Pengelompokan.....	31
5.2.1.	Hasil analisis data.....	32
5.2.2.	Hasil pengelompokan.....	33
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....		37
6.1.	Kesimpulan.....	37
6.2.	Saran	37
DAFTAR PUSTAKA		38
LAMPIRAN		40