

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL	ix
INTISARI	x
ABSTRACT	xi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Batasan Masalah.....	4
1.5 Manfaat Penelitian	4
BAB II	5
TINJAUAN PUSTAKA	5
BAB III.....	7
LANDASAN TEORI.....	7
3.1 Teori Gas Ideal.....	7
3.2 Teori Peluang	10
3.2.1 Ruang Peluang	10
3.2.2 Peubah Acak	12
3.2.3 Proses Stokastik	15
3.3 Pasar Keuangan	15
3.4 <i>Developed Country dan Developing Country</i>	21
3.5 Algoritma <i>K-Means Clustering</i>	22
BAB IV	24
METODE PENELITIAN	24
4.1 Alat dan Bahan	24
4.1.1 Perangkat Lunak	24

4.1.2 Perangkat Keras	24
4.2 Tahapan Penelitian	25
4.2.1 Studi Pustaka	25
4.2.2 Pengumpulan Data	25
4.2.3 Perhitungan Imbal Hasil, Volatilitas dan Koefisien B	25
4.2.4 Pengelompokan Negara/Indeks Keuangan	26
4.2.5 Analisa Hasil Pengelompokan	28
4.3 Diagram Alir Penelitian	29
BAB V.....	31
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	31
5.1 Hubungan Gas Ideal dengan Pasar Keuangan	31
5.2 Analisa Hasil Pengelompokan.....	35
BAB VI.....	43
KESIMPULAN DAN SARAN	43
6.1 Kesimpulan.....	43
6.2 Saran	43
DAFTAR PUSTAKA	44
LAMPIRAN.....	47
A. Listing K-Means Clustering	47
B. Grafik Fungsi Kerapatan Peluang Indeks – Indeks Pasar Saham Tahun 2008-2010	49
C. Grafik Fungsi Kerapatan Peluang Indeks – Indeks Pasar Saham Tahun 2019-2021	64