

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
LEMBAR ORISINALITAS.....	iii
ABSTRAK.....	iv
<i>ABSTRACT</i> .....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
<b>BAB 1 PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	3
1.3. Tujuan dan Manfaat.....	3
1.4. Batasan Masalah.....	3
1.5. Metode Penelitian.....	4
1.6. Jadwal Pelaksanaan.....	5
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>6</b>
2.1. Penelitian Terkait.....	6
2.2. <i>Dollar Cost Average</i> .....	7
2.3. <i>Lump Sum</i> .....	8
2.4. <i>Augmented Dollar Cost Averaging</i> .....	8
<b>BAB 3 PERANCANGAN SISTEM.....</b>	<b>10</b>
3.1. Desain Perancangan Sistem.....	10
3.2. Input Data.....	11
3.3. <i>Pre-Processing</i> .....	11
3.4. Data Historis Saham.....	11
3.5. Data Inflasi.....	12
3.6. Simulasi DCA.....	12
3.6.1 Start.....	13
3.6.2 Input Data Saham.....	13
3.6.3 Simulasi DCA.....	13
3.6.4 Perhitungan Nilai Akhir.....	14

3.6.5 End .....	15
3.7. Simulasi Lump sum .....	15
3.7.1 Start.....	15
3.7.2 Input Data Saham .....	15
3.7.3 Simulasi <i>Lump Sum</i> .....	15
3.7.4 Perhitungan Nilai Akhir .....	17
3.8. Simulasi ADCA.....	17
3.8.1 Start.....	17
3.8.2 Input Data Saham Dan Inflasi.....	17
3.8.3 Simulasi ADCA.....	17
3.8.4 Perhitungan Nilai Akhir .....	19
3.8.5 End .....	19
3.9. Analisis Hasil .....	19
<b>BAB 4 HASIL PERCOBAAN DAN ANALISIS .....</b>	<b>23</b>
4.1. Skenario Percobaan .....	23
4.1.1. Skenario 1: Saham dengan Hasil Akhir Tinggi.....	23
4.1.2. Skenario 2: Saham dengan Hasil Akhir Stagnan .....	24
4.1.3. Skenario 3: Saham dengan Hasil Akhir Rendah .....	24
4.1.4. Skenario 4: Saham yang Termasuk Indeks LQ45.....	25
4.2. Hasil Pengujian .....	26
4.2.1. Hasil Percobaan 1: Saham Dengan Hasil Akhir Tinggi.....	26
4.2.2. Hasil Percobaan 2 : Saham Dengan Hasil Akhir Stagnan .....	27
4.2.3. Hasil Percobaan 3 : Saham Dengan Hasil Akhir Rendah .....	27
4.2.4. Hasil Percobaan 4 : Saham yang Termasuk Indeks LQ45 .....	28
4.3. Analisis .....	29
4.3.1. Analisis Percobaan 1: Saham Saham dengan Hasil Akhir Tinggi .....	29
4.3.2. Analisis Percobaan 2 Saham Saham dengan Hasil Akhir Stagnan .....	30
4.3.3. Analisis Percobaan 3 .....	31
4.3.4. Analisis Percobaan 4 : Saham yang Termasuk Indeks LQ45.....	32
<b>BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>33</b>
5.1. Kesimpulan.....	33
5.2. Saran .....	34
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>35</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>37</b>