

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
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah.....	2
1.3. Tujuan dan Manfaat	2
1.4. Batasan Masalah	3
1.5. Metode Penelitian.....	3
1.6. Jadwal Pelaksanaan	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1. <i>Artificial Neural Network</i>	5
2.2. <i>Return Saham</i>	7
2.3. <i>Threshold</i>	7
2.4. Korelasi Spearman.....	8
2.5. <i>Principal Component Analysis (PCA)</i>	8
2.6. Pengujian Hipotesis Statistik.....	9
2.6.1. Uji T.....	9
2.6.2. Uji F.....	10
BAB 3 PERANCANGAN SISTEM.....	11
3.1. Desain Perancangan Sistem.....	11
3.2. Data	11
3.3. Pra-pemrosesan Data.....	13
3.4. <i>Exploratory Data Analysis (EDA)</i>	14
3.5. Perancangan Model Prediksi	18
3.6. Evaluasi Performansi Model	19
3.6.1. <i>Confusion Matrix</i>	19

3.6.2.	Metrik Evaluasi	19
BAB 4	HASIL PERCOBAAN DAN ANALISIS	21
4.1.	Skenario Percobaan	21
4.1.1.	Percobaan Mencari <i>Threshold Optimal</i>	21
4.1.2.	Percobaan Mencari Korelasi Fitur Terkuat	21
4.1.3.	Percobaan Kombinasi Fitur	21
4.2.	Hasil Percobaan.....	22
4.2.1.	Hasil Penentuan <i>Threshold Optimal</i>	22
4.2.2.	Hasil Korelasi Fitur Terkuat	24
4.2.3.	Hasil Kombinasi Fitur.....	26
4.3.	Analisis	28
4.3.1.	Analisis <i>Threshold Optimal</i>	28
4.3.2.	Analisis Korelasi Fitur Terkuat.....	28
4.3.3.	Analisis Kombinasi Fitur	29
BAB 5	KESIMPULAN DAN SARAN.....	34
5.1.	Kesimpulan	34
5.2.	Saran	35
DAFTAR PUSTAKA		36
LAMPIRAN.....		39