

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

ABSTRAK iv

ABSTRACT v

KATA PENGANTAR vi

UCAPAN TERIMA KASIH vii

DAFTAR ISI viii

DAFTAR GAMBAR x

DAFTAR TABEL xiii

DAFTAR SINGKATAN xiv

DAFTAR ISTILAH..... xv

BAB I PENDAHULUAN 1

 1.1 Latar Belakang Masalah 1

 1.2 Rumusan Masalah 2

 1.3 Tujuan dan Masalah 3

 1.4 Batasan Masalah 3

 1.5 Metode Penelitian 4

 1.6 Sistematika Penulisan 5

BAB II DASAR TEORI 7

 2.1 Saham 7

 2.2 *Support Vector Regression* 8

 2.3 Analisis Teknikal 12

2.4 Android	15
2.4.1 <i>Model View Preseter (MVP)</i>	15
2.5 <i>Application Programming Interface (API)</i>	16
BAB III MODEL SISTEM DAN PERANCANGAN	17
3.1 Model Sistem Menggunakan Analisis Teknikal.....	17
3.1.1 Perancangan Sistem	17
3.1.2 Proses Implementasi Sistem ke Dalam Android	20
3.2 Model Sistem tanpa Menggunakan Analisis Teknikal	21
3.2.1 Perancangan Sistem	22
3.2.2 Proses Implementasi Sistem ke Dalam Android.....	24
BAB IV ANALISIS DAN IMPLEMENTASI	26
4.1 Spesifikasi Perangkat.....	26
4.1.1 Perangkat Keras	26
4.1.2 Perangkat Lunak.....	26
4.2 Skenario Pengujian Sistem	27
4.2.1 Hasil Pengujian Kombinasi Parameter <i>C</i> dan <i>Epsilon</i>	27
4.2.2 Hasil Pengujian Kombinasi Indikator Analisis Teknikal	48
4.2.3 Analisis Perbandingan Performansi Sistem	63
4.3 Implementasi pada Aplikasi Berbasis Android	65
4.3.1 Implementasi Sistem.....	65
4.3.2 Implementasi Antar Muka.....	68
4.3 Pengukuran Antar Muka Aplikasi Android.....	71
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	73
5.1 Kesimpulan	73
5.2 Saran	74
DAFTAR PUSTAKA	75
LAMPIRAN	77