

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR	i
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI SIDANG TUGAS AKHIR	ii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN	iii
ABSTRACT	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I. PENDAHULUAN	I-1
1.1 Latar Belakang	I-1
1.2 Rumusan Masalah	I-4
1.3 Batasan Masalah	I-4
1.4 Tujuan Penelitian	I-4
1.5 Manfaat Penelitian	I-5
1.6 Metodologi Penelitian	I-5
1.7 Sistematika Penulisan	I-6
BAB II. LANDASAN TEORI	II-1
2.1 Saham	II-1
2.1.1 Pengertian Saham	II-1
2.1.2 Harga Saham	II-1
2.1.3 Analisis Harga Saham	II-3
2.2 PT. Multipolar Technology	II-4
2.3 Support Vector Regression (SVR)	II-5
2.4 Particle Swarm Optimization (PSO)	II-9
2.5 Bagging	II-10
2.6 Root Mean Square Error (RMSE)	II-11
2.7 Penelitian Terkait	II-13
2.8 Matriks Penelitian	II-22
BAB III. METODOLOGI PENELITIAN	III-1

3.1	Studi Literatur.....	III-2
3.2	Pengumpulan Data.....	III-2
3.3	Praproses Data	III-2
3.4	Pemodelan.....	III-2
3.5	Evaluasi dan Validasi.....	III-3
3.6	Penarikan Kesimpulan.....	III-3
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....		IV-1
4.1	Pengumpulan Data.....	IV-1
4.2	Praproses Data	IV-7
4.3	Pemodelan.....	IV-11
4.3.1	SVR.....	IV-11
4.3.2	SVR – PSO	IV-21
4.3.3	SVR – Bagging.....	IV-25
4.3.4	SVR – PSO – Bagging	IV-31
4.3.5	Komparasi Hasil.....	IV-36
V.	BAB V	V-1
5.1	Kesimpulan	V-1
5.2	Saran	V-2

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN