

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
ABSTRAK	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	vii
BAB I	
Pendahuluan	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah	2
1.3. Tujuan	2
1.4. Batasan masalah	2
1.5. Jadwal kegiatan	3
BAB II	
Kajian pustaka	4
2.1. Uang Elektronik	4
2.2. Jumlah uang yang beredar (M1)	4
2.3. <i>Multivariate Time Series</i>	5
2.4. <i>Vector Autoregressive Moving Average (VARMA)</i>	6
2.5. <i>Order model Vector Autoregressive Moving Average (VARMA)</i>	8
2.6. Support Vector Regression (SVR)	8
BAB III	
Perancangan sistem	11
3.1. Dataset uang elektronik dan jumlah uang yang beredar (M1)	11
3.2. Memisahkan data untuk pelatihan dan pengujian	12
3.3. Implementasi model VARMA	13
3.4. Implementasi model SVR	14
3.5. Menghitung nilai MAPE terendah.	15
BAB IV	
EVALUASI	16

	4.1. Hasil dan analisis peramalan transaksi uang elektronik dengan metode SVR	16
	4.2. Hasil dan analisis peramalan transaksi uang elektronik dengan metode VARMA	18
	4.3. Hasil evaluasi	23
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	24
	DAFTAR PUSTAKA	25