

DAFTAR ISI

	<i>Hal</i>
Lembar Motto dan Persembahan	<i>i</i>
Lembar Pengesahan	<i>ii</i>
Lembar Orisinalitas	<i>iii</i>
Lembar Persetujuan Publikasi	<i>iv</i>
Riwayat Hidup	<i>v</i>
Abstrak	<i>vi</i>
Kata Pengantar	<i>viii</i>
Daftar Isi	<i>x</i>
Daftar Tabel	<i>xii</i>
Daftar Gambar	<i>xiii</i>
Daftar Lampiran	<i>xvi</i>
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Batasan Masalah	4
1.4 Tujuan Penelitian	5
1.5 Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN TEORI	6
2.1 Nilai Tukar	6
2.2.1 Sistem Nilai Tukar	7
2.2.2 Pasar Valuta Asing	8
2.2 Peramalan	10
2.3 Metode <i>Smoothing</i> Eksponensial	13
2.4 Metode <i>Smoothing</i> Eksponensial Ganda Dua Parameter dari Holt	15
2.5 Menghitung Kesalahan Peramalan	16
BAB III METODE PENELITIAN	17
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	17
3.2 Jenis Penelitian	17
3.3 Prosedur Penelitian	17

3.4	Penarikan Kesimpulan	20
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	22
4.1	Deskripsi Data	22
4.2	Analisis Trend Data	23
4.3	Penentuan Nilai Parameter	24
4.4	Estimasi Model Peramalan	24
4.5	Peramalan	39
BAB V	PENUTUP	41
5.1	Kesimpulan	41
5.2	Saran	41
	Daftar Pustaka	42
	Lampiran 1	44
	Lampiran 2	45



DAFTAR TABEL

	<i>Hal</i>
Tabel 2.1 Kriteria Nilai <i>Mean Absolute Percentage Error</i> (MAPE)	16
Tabel 4.1 Nilai <i>Mean Absolute Percentage Error</i> (MAPE) dan <i>Mean Absolute Deviation</i> (MAD)	38
Tabel 4.2 Peramalan Rata-Rata Nilai Tukar Rupiah Terhadap Dollar Amerika Bulan Juni - Desember 2020	40



DAFTAR GAMBAR

		<i>Hal</i>
Gambar 2.1	Pola Data Horizontal	11
Gambar 2.2	Pola Data Trend.....	12
Gambar 2.3	Pola Data Musiman.....	12
Gambar 2.4	Pola Data Siklus	12
Gambar 3.1	Flowchart Metode <i>Smoothing</i> Eksponensial Ganda Dua Parameter Dari Holt Dalam Peramalan Nilai Tukar Rupiah Terhadap Dollar Amerika.....	21
Gambar 4.1	Plot Rata-Rata Nilai Tukar Rupiah Terhadap Dollar Amerika Per Bulan Periode Juni 2015 - Mei 2020	22
Gambar 4.2	Plot Analisis Trend Rata-Rata Nilai Tukar Rupiah Terhadap Dollar Amerika Per Bulan Periode Juni 2015 - Mei 2020	23
Gambar 4.3	Grafik Perbandingan Nilai Aktual dengan Nilai Peramalan $\alpha = 0,1$ dan $\gamma = 0,1$	25
Gambar 4.4	Grafik Perbandingan Nilai Aktual dengan Nilai Peramalan $\alpha = 0,1$ dan $\gamma = 0,2$	25
Gambar 4.5	Grafik Perbandingan Nilai Aktual dengan Nilai Peramalan $\alpha = 0,1$ dan $\gamma = 0,3$	26
Gambar 4.6	Grafik Perbandingan Nilai Aktual dengan Nilai Peramalan $\alpha = 0,1$ dan $\gamma = 0,4$	26
Gambar 4.7	Grafik Perbandingan Nilai Aktual dengan Nilai Peramalan $\alpha = 0,1$ dan $\gamma = 0,5$	27
Gambar 4.8	Grafik Perbandingan Nilai Aktual dengan Nilai Peramalan $\alpha = 0,2$ dan $\gamma = 0,1$	27
Gambar 4.9	Grafik Perbandingan Nilai Aktual dengan Nilai Peramalan $\alpha = 0,2$ dan $\gamma = 0,2$	28
Gambar 4.10	Grafik Perbandingan Nilai Aktual dengan Nilai Peramalan $\alpha = 0,2$ dan $\gamma = 0,3$	28

Gambar 4.11	Grafik Perbandingan Nilai Aktual dengan Nilai Peramalan $\alpha = 0,2$ dan $\gamma = 0,4$	29
Gambar 4.12	Grafik Perbandingan Nilai Aktual dengan Nilai Peramalan $\alpha = 0,2$ dan $\gamma = 0,5$	29
Gambar 4.13	Grafik Perbandingan Nilai Aktual dengan Nilai Peramalan $\alpha = 0,3$ dan $\gamma = 0,1$	30
Gambar 4.14	Grafik Perbandingan Nilai Aktual dengan Nilai Peramalan $\alpha = 0,3$ dan $\gamma = 0,2$	30
Gambar 4.15	Grafik Perbandingan Nilai Aktual dengan Nilai Peramalan $\alpha = 0,3$ dan $\gamma = 0,3$	31
Gambar 4.16	Grafik Perbandingan Nilai Aktual dengan Nilai Peramalan $\alpha = 0,3$ dan $\gamma = 0,4$	31
Gambar 4.17	Grafik Perbandingan Nilai Aktual dengan Nilai Peramalan $\alpha = 0,3$ dan $\gamma = 0,5$	32
Gambar 4.18	Grafik Perbandingan Nilai Aktual dengan Nilai Peramalan $\alpha = 0,4$ dan $\gamma = 0,1$	32
Gambar 4.19	Grafik Perbandingan Nilai Aktual dengan Nilai Peramalan $\alpha = 0,4$ dan $\gamma = 0,2$	33
Gambar 4.20	Grafik Perbandingan Nilai Aktual dengan Nilai Peramalan $\alpha = 0,4$ dan $\gamma = 0,3$	33
Gambar 4.21	Grafik Perbandingan Nilai Aktual dengan Nilai Peramalan $\alpha = 0,4$ dan $\gamma = 0,4$	34
Gambar 4.22	Grafik Perbandingan Nilai Aktual dengan Nilai Peramalan $\alpha = 0,4$ dan $\gamma = 0,5$	34
Gambar 4.23	Grafik Perbandingan Nilai Aktual dengan Nilai Peramalan $\alpha = 0,5$ dan $\gamma = 0,1$	35
Gambar 4.24	Grafik Perbandingan Nilai Aktual dengan Nilai Peramalan $\alpha = 0,5$ dan $\gamma = 0,2$	35
Gambar 4.25	Grafik Perbandingan Nilai Aktual dengan Nilai Peramalan $\alpha = 0,5$ dan $\gamma = 0,3$	36

Gambar 4.26	Grafik Perbandingan Nilai Aktual dengan Nilai Peramalan $\alpha = 0,5$ dan $\gamma = 0,4$	36
Gambar 4.27	Grafik Perbandingan Nilai Aktual dengan Nilai Peramalan $\alpha = 0,5$ dan $\gamma = 0,5$	37
Gambar 4.28	Peramalan Rata-Rata Nilai Tukar Rupiah Terhadap Dollar Amerika Bulan Juni - Desember 2020	39



THE
Character Building
UNIVERSITY

DAFTAR LAMPIRAN

	<i>Hal</i>
Lampiran 1 Rata-Rata Nilai Tukar Rupiah Terhadap Dollar Amerika Per Bulan Periode Juni 2015 - Mei 2020.....	44
Lampiran 2 <i>Smoothing</i> Eksponensial Ganda Dua Parameter dari Holt $\alpha=0,1$ - $\alpha=0,5$ dan $\gamma=0,1$ - $\gamma=0,5$	45

