

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL DALAM	i
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN DEWAN PENGUJI.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKSI.....	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL.....	xxii
DAFTAR LAMPIRAN	xxiii
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian	4
1.5 Manfaat Penelitian	4
1.6 Sistematika Penulisan	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Data.....	6
2.2 Penjualan.....	6
2.3 Usaha Mikro Kecil dan Menengah	7
2.4 Prediksi	9
2.5 Algoritma Regresi.....	10
2.6 Algoritma Regresi Linear Sederhana.....	11
2.7 <i>K-Fold Cross Validation</i>	12

2.8	Uji Penyimpangan Data	14
2.9	<i>Root Mean Squared Error</i>	14
2.10	<i>Mean Absolute Percentage Error</i>	15
2.11	Python.....	16
2.12	Penelitian Terdahulu	17

BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN

3.1	Objek Penelitian.....	22
3.2	Lokasi Penelitian	22
3.3	Waktu Penelitian.....	22
3.4	Metode Penelitian	23
3.5	Tahapan Penelitian.....	25
3.6	Kerangka Berpikir Penelitian	31

BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1	Hasil Pengumpulan Data	33
4.2	Hasil Preprocessing Data.....	34
4.2.1	Memindahkan Dataset Penjualan ke Satu Format File.....	34
4.2.2	Menghapus <i>Records</i> Data Penjualan yang Bernilai Nol (0).....	36
4.2.3	Mengelompokkan Data menjadi <i>Datasets</i> setiap Produk.....	37
4.2.4	Mengubah Tipe Data dan Format File <i>Datasets</i> Penjualan	39
4.3	Hasil Prediksi Per Produk.....	42
4.3.1	Hasil Prediksi Jumlah Penjualan Seblak	43
4.3.2	Hasil Prediksi Jumlah Penjualan Dimsum.....	81
4.3.3	Hasil Prediksi Jumlah Penjualan Singkong.....	114
4.3.4	Hasil Prediksi Jumlah Penjualan Es Jeruk.....	148
4.3.5	Hasil Prediksi Jumlah Penjualan Es Teh Manis.....	182
4.4	Uji <i>Root Mean Squared Error</i> (RMSE).....	216
4.5	Uji <i>Mean Average Percentage Error</i> (MAPE)	219

BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN

5.1	Kesimpulan.....	224
-----	-----------------	-----

5.2	Saran	226
	DAFTAR PUSTAKA	227
	RIWAYAT HIDUP PENULIS	232
	LAMPIRAN	

