

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERNYATAAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
ABSTRACT	iv
ABSTRAKSI	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	13
1.3. Tujuan dan Manfaat Hasil Penelitian	14
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKA PEMIKIRAN TEORITIS	16
2.1. Tinjauan Pustaka	16
2.2. Kerangka Pemikiran Teoritis	43
2.3. Hipotesis	43
BAB III METODE PENELITIAN	45
3.1. Definisi Operasional Variabel	45
3.2. Jenis dan Sumber Data	48
3.3. Metode Pengumpulan Data	48
3.4. Teknik Analisis	49
BAB IV GAMBARAN UMUM OBJEK PENELITIAN	55
4.1. Letak Geografis Daerah Khusus Ibukota (DKI) Jakarta	55
4.2. Kondisi Sosial dan Ekonomi	56
4.3. Kondisi Lingkungan	62
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	66
5.1. Hasil Analisis Deskriptif	66
5.2. Uji Reliabilitas	67
5.3. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Inefisiensi Pengelolaan Sampah di DKI Jakarta	70
5.4. Efisiensi Teknis Pengelolaan Sampah di DKI Jakarta	80
BAB VI PENUTUP	86
6.1. Kesimpulan	86
6.2. Limitasi	87

6.3. Saran	83
DAFTAR PUSTAKA	85
LAMPIRAN	94
BIODATA PENULIS	109



DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Persentase Sampah Terangkut dan Sisa Sampah Tak Terangkut di Kota Metropolitan di Indonesia Tahun 2019	3
Tabel 1.2 Kepadatan Penduduk dan Jumlah Sampah Terangkut per Hari di DKI Jakarta Tahun 2019	9
Tabel 2.1 Perbandingan metode SFA dan DEA	18
Tabel 2.2 Sumber dan Komposisi Sampah	26
Tabel 2.3 Penelitian Terdahulu	37
Tabel 4.1 Jumlah Penduduk, Kepadatan Penduduk dan Rasio Jenis Kelamin Provinsi DKI Jakarta Tahun 2019	54
Tabel 5.1 Statistik Deskriptif	64
Tabel 5.2 Hasil Estimasi Parameter menggunakan Maximum Likelihood Estimation	65
Tabel 5.3 Pemilihan Estimasi Model	67

SEMARANG
FEB UNDIP

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1.1 Persentase Rumah Tangga yang Pernah Mengolah atau Mendaur Ulang Sampah Rumah Tangga di Setiap Jenis Lingkungan Tahun 2019	5
Gambar 2.1 Pengukuran Efisiensi	16
Gambar 2.2 Fungsi Produksi Stochastic Frontier	24
Gambar 2.3 Kerangka Pemikiran Teoritis	40
Gambar 4.1 Kepadatan Penduduk dan Rasio Jenis Kelamin DKI Jakarta Tahun 2000-2019	55
Gambar 4.2 Indeks Pembangunan Manusia (IPM) DKI Jakarta Tahun 2019	57
Gambar 4.3 Distribusi Persentase Produk Domestik Regional Bruto Provinsi DKI Jakarta Menurut Kabupaten/Kota Tahun 2019	58
Gambar 4.4 Produk Domestik Regional Bruto per Kapita DKI Jakarta (Juta Rupiah) Tahun 2000-2019	59
Gambar 4.5 Jumlah Produksi Sampah dan Sampah Terangkut Provinsi DKI Jakarta Tahun 2015-2019	60
Gambar 5.1 Environmental Kuznets Curve (EKC)	69
Gambar 5.2 Rata-rata Efisiensi Pengelolaan Sampah Setiap Wilayah DKI Jakarta	78
Gambar 5.3 Rata-rata Efisiensi Pengelolaan Sampah DKI Jakarta	79
Gambar 5.4 Rata-rata Efisiensi Pengelolaan Sampah DKI Jakarta dan Kepadatan Penduduk	80

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Data Fungsi Produksi	94
Lampiran 2. Data Fungsi Inefisiensi	96
Lampiran 3. Hasil Estimasi <i>Stochastic Frontier Analysis</i> (SFA)	99
Lampiran 4. Dokumentasi	106

