

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Volume Timbulan Sampah Padat di Indonesia	13
Gambar 1.2 Target dan Realisasi Pengelolaan Sampah Kabupaten Ponorogo	15
Gambar 1.3 <i>Fishbone Diagram</i>	16
Gambar 2.1 Logo Vensim	37
Gambar 3.1 Sistematika Penyelesaian Masalah.....	40
Gambar 3.1 Sistematika Penyelesaian Masalah (lanjutan)	41
Gambar 4.1 Skema Teknis Operasional Pengelolaan Sampah	47
Gambar 4.2 <i>Causal Loop Diagram</i> Sistem Pengelolaan Sampah Kota Depok	56
Gambar 4.3 <i>Stock Flow Diagram</i> Submodel Timbulan Sampah di Sumber	57
Gambar 4.4 <i>Stock Flow Diagram</i> Submodel Teknis Operasional	58
Gambar 4.5 <i>Stock Flow Diagram</i> Submodel Pembiayaan Pengelolaan Sampah .	59
Gambar 4.6 <i>Causal Loop Diagram</i> Sistem Pengelolaan Sampah Berdasarkan <i>Circular Economy</i>	60
Gambar 4.7 <i>Stock Flow Diagram</i> Pengelolaan Sampah Berdasarkan <i>Circular Economy</i>	61
Gambar 4.8 <i>Causal Loop Diagram</i> Pengelolaan Limbah Makanan	61
Gambar 4.9 <i>Stock Flow Diagram</i> Sektor Timbulan Sampah.....	63
Gambar 4.10 <i>Box Diagram</i>	64
Gambar 4.11 <i>Subsystem Diagram</i>	65
Gambar 4.12 <i>Causal Loop Diagram</i> Pengelolaan Sampah	69
Gambar 4.13 <i>Stock Flow Diagram</i> Subsistem Timbulan Sampah.....	71
Gambar 4.14 Jumlah Penduduk Kabupaten Ponorogo	73
Gambar 4.15 Hasil Simulasi Timbulan Sampah	76
Gambar 4.16 Hasil Simulasi Partisipasi Masyarakat	76
Gambar 4.17 <i>Stock Flow Diagram</i> Subsistem Pengelolaan Sampah.....	77
Gambar 4.18 Hasil Simulasi Pengelolaan Sampah	82
Gambar 4.19 Hasil Simulasi Jumlah Kompos	82
Gambar 4.20 Hasil Simulasi Jumlah Daur Ulang	83
Gambar 4.21 <i>Stock Flow Diagram</i> Subsistem Biaya Pengelolaan Sampah	83
Gambar 4.22 Hasil Simulasi Biaya Pengelolaan Sampah.....	86
Gambar 4.23 Verifikasi Model	91
Gambar 4.24 Verifikasi Unit.....	91
Gambar 4.25 Perbandingan Hasil Simulasi dan Data Asli Timbulan Sampah	92
Gambar 4.26 Perbandingan Hasil Simulasi dan Data Asli Pengelolaan Sampah .	93
Gambar 4.27 Perbandingan Hasil Simulasi dan Data Asli Pengurangan Sampah	94
Gambar 4.28 Perbandingan Hasil Simulasi dan Data Penanganan Sampah	95
Gambar 4.29 Biaya Pengelolaan Sampah Skenario BaU.....	97
Gambar 4.30 Profit Pengelolaan Sampah BaU	97
Gambar 4.31 Timbulan Sampah Skenario Peningkatan Edukasi Pesimis	99
Gambar 4.32 Biaya Pengelolaan Sampah Skenario Peningkatan Edukasi Pesimis	100
Gambar 4.33 Profit Pengelolaan Sampah Skenario Peningkatan Edukasi Pesimis	100

Gambar 4.34 Timbulan Sampah Skenario Peningkatan Edukasi Moderat	102
Gambar 4.35 Biaya Pengelolaan Sampah Skenario Peningkatan Edukasi Moderat	102
Gambar 4.36 Profit Pengelolaan Sampah Skenario Peningkatan Edukasi Moderat	103
Gambar 4.37 Timbulan Sampah Skenario Peningkatan Edukasi Optimis.....	104
Gambar 4.38 Biaya Pengelolaan Sampah Skenario Peningkatan Edukasi Optimis	105
Gambar 4.39 Profit Pengelolaan Sampah Skenario Peningkatan Edukasi Optimis	105
Gambar 4.40 Pengelolaan Sampah Skenario Peningkatan Fasilitas Pesimis.....	107
Gambar 4.41 Biaya Pengelolaan Sampah Skenario Peningkatan Fasilitas Pesimis	108
Gambar 4.42 Profit Pengelolaan Sampah Skenario Peningkatan Fasilitas Pesimis	108
Gambar 4.43 Pengelolaan Sampah Skenario Peningkatan Fasilitas Moderat.....	110
Gambar 4.44 Biaya Pengelolaan Sampah Skenario Peningkatan Fasilitas Moderat	110
Gambar 4.45 Profit Pengelolaan Sampah Skenario Peningkatan Fasilitas Moderat	111
Gambar 4.46 Pengelolaan Sampah Skenario Peningkatan Fasilitas Optimis	113
Gambar 4.47 Biaya Pengelolaan Sampah Skenario Peningkatan Fasilitas Optimis	113
Gambar 4.48 Profit Pengelolaan Sampah Skenario Peningkatan Fasilitas Optimis	114
Gambar 4.49 Pengelolaan Sampah Skenario Gabungan Pesimis	116
Gambar 4.50 Biaya Pengelolaan Sampah Skenario Gabungan Pesimis	116
Gambar 4.51 Profit Pengelolaan Sampah Skenario Gabungan Pesimis	117
Gambar 4.52 Pengelolaan Sampah Skenario Gabungan Moderat	119
Gambar 4.53 Biaya Pengelolaan Sampah Skenario Gabungan Moderat.....	119
Gambar 4.54 Profit Pengelolaan Sampah Skenario Gabungan Moderat	120
Gambar 4.55 Pengelolaan Sampah Skenario Gabungan Optimis	122
Gambar 4.56 Biaya Pengelolaan Sampah Skenario Gabungan Optimis.....	122
Gambar 4.57 Profit Pengelolaan Sampah Skenario Gabungan Optimis	123