

DAFTAR TABEL

No.	Judul	Halaman
Tabel 1.1	Data Bahan Baku pada PT Flamboyan Jaya	4
Tabel 2.1	Perbandingan Penelitian ini dengan Penelitian Terdahulu.....	8
Tabel 4.1	Data Permintaan Distributor Produk N24 Periode Januari 2015-Mei 2015	30
Tabel 4.2	Data Permintaan Distributor N15 Periode Januari-Mei 2015 Minggu 1 – 9	30
Tabel 4.3	Data Permintaan Distributor N15 Periode Januari-Mei 2015 Minggu 10-22.....	31
Tabel 4.4	Data Permintaan Pelanggan Distributor N24 Januari-Mei 2015 Minggu 1 – 12 ...	31
Tabel 4.5	Data Permintaan Pelanggan Distributor N24 Januari-Mei 2015 Minggu 13–22 ...	32
Tabel 4.6	Data Permintaan Pelanggan Distributor N15 Periode Januari -Mei 2015.....	32
Tabel 4.7	Data Pengiriman N24 dari Perusahaan ke Distributor Januari – Mei 2015 .	33
Tabel 4.8	Data Pengiriman N15 dari Perusahaan ke Distributor Januari – Mei 2015 .	33
Tabel 4.9	Data Pengiriman N24 dari Distributor ke Pelanggan Januari – Mei 2015....	34
Tabel 4.10	Data Pengiriman N15 dari Distributor ke Pelanggan Januari – Mei 2015....	34
Tabel 4.11	Data Pengambilan Bahan Baku N24 dan N15 di Gudang Perusahaan	34
Tabel 4.12	Data <i>Lead Time</i> Gudang Perusahaan dan Gudang Distributor	35
Tabel 4.13	Data <i>Holding Cost</i> Gudang Produk Perusahaan	35
Tabel 4.14	Data <i>Holding Cost</i> Gudang Bahan Baku Perusahaan	36
Tabel 4.15	Data <i>Holding Cost</i> Gudang Distributor Jombang, Nganjuk, dan Malang ...	36
Tabel 4.16	Data <i>Ordering Cost</i> Gudang Perusahaan	37
Tabel 4.17	Data <i>Ordering Cost</i> Gudang Distributor Jombang dan Nganjuk.....	37
Tabel 4.18	Data <i>Ordering Cost</i> Gudang Distributor Malang.....	37
Tabel 4.19	Perhitungan Total Biaya Persediaan dan <i>Service Level</i> Kebijakan <i>Existing</i> N24 Gudang Perusahaan dalam Kg	39
Tabel 4.20	Perhitungan Total Biaya Persediaan dan <i>Service Level</i> Kebijakan <i>Existing</i> N24 Gudang Distributor Jombang dalam Kg	40
Tabel 4.21	Hasil Rekap Perhitungan Total Biaya Persediaan dan <i>Service Level</i> Kebijakan <i>Existing</i> Produk N24 Gudang Distributor.....	41
Tabel 4.22	<i>Total Cost Supply Chain</i> N24.....	41
Tabel 4.23	Perhitungan Total Biaya Persediaan dan <i>Service Level</i> Kebijakan <i>Existing</i> Produk N15 Gudang Perusahaan	42
Tabel 4.24	Perhitungan Total Biaya Persediaan dan <i>Service Level</i> Kebijakan <i>Existing</i> Produk N15 Gudang Distributot dalam Kg	42

Tabel 4.25 Hasil Rekap Perhitungan Total Biaya Persediaan dan <i>Service Level</i> Kebijakan <i>Existing</i> Produk N15 pada Gudang Distributor	43
Tabel 4.26 Total Cost Supply Chain N15	44
Tabel 4.27 Hasil Pengujian Kenormalan Data Permintaan N24 perusahaan.....	46
Tabel 4.28 Hasil Pengujian Kenormalan Data Permintaan N24 Jombang	47
Tabel 4.29 Rekap <i>fitting distribution</i> Produk N24 Gudang Distributor.....	48
Tabel 4.30 Hasil Pengujian Kenormalan Data Permintaan N15 perusahaan.....	49
Tabel 4.31 Hasil Pengujian Kenormalan Data Permintaan N15 Jombang	50
Tabel 4.32 Rekap <i>fitting distribution</i> Produk N15 Gudang Distributor.....	50
Tabel 4.33 Hasil Pengujian Kenormalan Data Pengambilan Bahan Baku	51
Tabel 4.34 Hasil pembangkitan bilangan <i>random</i> Produk N24 pada Gudang Perusahaan dalam Kg.....	53
Tabel 4.35 Hasil pembangkitan bilangan <i>random</i> Produk N24 pada Gudang Distributor Jombang dalam Kg.....	53
Tabel 4.36 Hasil pembangkitan bilangan <i>random</i> Produk N15 pada Gudang Perusahaan Periode 1 sampai 4 dalam Kg	54
Tabel 4.37 Hasil pembangkitan bilangan <i>random</i> Produk N15 pada Gudang Perusahaan Periode 5 sampai 22 dalam Kg	55
Tabel 4.38 Hasil pembangkitan bilangan <i>random</i> Produk N15 pada Gudang Distributor Periode 1 sampai 11 Jombang dalam Kg.....	55
Tabel 4.39 Hasil pembangkitan bilangan <i>random</i> Produk N15 pada Gudang Distributor Periode 12 sampai 22 Jombang dalam Kg.....	56
Tabel 4.40 Hasil pembangkitan bilangan <i>random</i> Pengambilan Bahan Baku di Gudang Perusahaan Periode 1 sampai 13 dalam Kg	56
Tabel 4.41 Hasil pembangkitan bilangan <i>random</i> Pengambilan Bahan Baku di Gudang Perusahaan Periode 14 sampai 22 dalam Kg	57
Tabel 4.42 Data aktual dan data hasil pembangkitan bilangan <i>random</i> N24 gudang perusahaan Periode 1 sampai 8 dalam Kg	57
Tabel 4.43 Data aktual dan data hasil pembangkitan bilangan <i>random</i> N24 gudang perusahaan Periode 9 sampai 22 dalam Kg	58
Tabel 4.44 Hasil rekap uji kesamaan dua rata-rata produk N24 gudang perusahaan	59
Tabel 4.45 Data aktual dan data hasil pembangkitan bilangan <i>random</i> N24 gudang distributor Periode 1 sampai 11 dalam Kg.....	59
Tabel 4.46 Data aktual dan data hasil pembangkitan bilangan <i>random</i> N24 gudang distributor	

Periode 12 sampai 22 dalam Kg	60
Tabel 4.47 Hasil rekap uji kesamaan dua rata-rata N24 gudang distributor Jombang ..	61
Tabel 4.48 Data aktual dan data hasil pembangkitan bilangan <i>random</i> bahan baku perusahaan Periode 1 sampai 10 dalam Kg	61
Tabel 4.49 Data aktual dan data hasil pembangkitan bilangan <i>random</i> bahan baku perusahaan Periode 11 sampai 22 dalam Kg.....	62
Tabel 4.50 Hasil rekap uji kesamaan dua rata-rata data pengambilan bahan baku.....	63
Tabel 4.51 Data aktual dan data hasil pembangkitan bilangan <i>random</i> N15 gudang perusahaan Periode 1 sampai 11 dalam Kg.....	63
Tabel 4.52 Data aktual dan data hasil pembangkitan bilangan <i>random</i> N15 gudang perusahaan Periode 12 sampai 22 dalam Kg	64
Tabel 4.53 Hasil rekap uji kesamaan dua rata-rata produk N15 gudang perusahaan	65
Tabel 4.54 Data aktual dan data hasil pembangkitan bilangan <i>random</i> N15 gudang distributor Periode 1 sampai 14 dalam Kg	65
Tabel 4.55 Data aktual dan data hasil pembangkitan bilangan <i>random</i> N15 gudang distributor Periode 15 sampai 22 dalam Kg	66
Tabel 4.56 Hasil rekap uji kesamaan dua rata-rata produk N15 gudang distributor.....	67
Tabel 4.57 Rekap hasil replikasi produk N24 gudang perusahaan	67
Tabel 4.58 Rekap hasil replikasi produk N24 gudang distributor Jombang	68
Tabel 4.59 Rekap hasil perhitungan replikasi produk N24 gudang distributor	69
Tabel 4.60 Rekap hasil replikasi produk N15 gudang perusahaan	69
Tabel 4.61 Rekap hasil replikasi produk N15 gudang distributor Jombang	70
Tabel 4.62 Rekap hasil perhitungan replikasi produk N15 gudang distributor	70
Tabel 4.63 Rekap hasil replikasi pengambilan bahan baku produk N24 dan N15	71
Tabel 4.64 Hasil rekap perhitungan <i>input</i> awal produk N24 Gudang Perusahaan	73
Tabel 4.65 Hasil rekap perhitungan <i>input</i> awal N24 Gudang Distributor Jombang.....	74
Tabel 4.66 Hasil rekap perhitungan <i>input</i> awal produk N15 Gudang Perusahaan	75
Tabel 4.67 Hasil rekap perhitungan <i>input</i> awal N15 Gudang Distributor Jombang.....	76
Tabel 4.68 Hasil rekap perhitungan <i>input</i> awal pengambilan bahan baku gudang perusahaan	77
Tabel 4.69 Perhitungan manual kebijakan VMI produk N24 gudang distributor Jombang Periode 1 sampai 8	80
Tabel 4.70 Perhitungan manual kebijakan VMI produk N24 gudang distributor Jombang Periode 9 sampai 22	81
Tabel 4.71 <i>Output</i> Program Simulasi Kebijakan VMI Produk N24 Gudang Produk	

Perusahaan Replikasi 1 sampai 6	82
Tabel 4.72 <i>Output</i> Program Simulasi Kebijakan VMI Produk N24 Gudang Produk Perusahaan Replikasi 7 sampai 27	83
Tabel 4.73 <i>Output</i> Program Simulasi Kebijakan VMI Produk N15 Gudang Produk Perusahaan	84
Tabel 4.74 <i>Output</i> Replikasi Pengambilan Bahan Baku Gudang Perusahaan	85
Tabel 4.75 <i>Output</i> Replikasi Produk N24 Gudang Distributor Jombang	86
Tabel 4.76 <i>Total Cost Inventory</i> dan <i>Service Level</i> Produk N24 Gudang Perusahaan ..	87
Tabel 4.77 <i>Total Cost Inventory</i> dan <i>Service Level</i> Produk N24 Gudang Distributor ...	88
Tabel 4.78 <i>Total Cost Supply Chain</i> N24 Hasil Simulasi VMI.....	89
Tabel 4.79 <i>Total Cost Inventory</i> dan <i>Service Level</i> Produk N15 Gudang Perusahaan ..	90
Tabel 4.80 <i>Total Cost Inventory</i> dan <i>Service Level</i> Produk N15 Gudang Distributor ...	91
Tabel 4.81 <i>Total Cost Supply Chain</i> N15 Hasil Simulasi VMI.....	92
Tabel 4.82 Hasil Keseluruhan <i>Total Cost Inventory</i> , <i>Service Level</i> , dan <i>Total Cost Supply Chain</i>	94

