

Tabel L A.1 Perhitungan MRP A227 dengan Teknik *Lotting Lot For Lot*

Komponen : RAIL - SIDE, LH (CWA260HT)
 Kode komponen : A227
 Kebutuhan untuk : CWA 260 HT
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 8296,67
 Persediaan awal : 0

Teknik lotting : Lot For Lot Lead time : 1 minggu Safety stock : 0 unit

Minggu	0	Juni				Juli				Agustus				Total
		1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor		6	6	0	0	5	0	6	4	2	0	0	0	29
Jadwal penerimaan														0
Persediaan awal		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih		6	6	0	0	5	0	6	4	2	0	0	0	29
Ukuran lot		6	6	0	0	5	0	6	4	2	0	0	0	29
Persediaan akhir		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan		6	6	0	0	5	0	6	4	2	0	0	0	29
Biaya pesan	26.297,92	26.297,92	26.297,92	0,00	0,00	26.297,92	0,00	26.297,92	26.297,92	26.297,92	0,00	0,00	0,00	157.787,52
Biaya simpan		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	26.297,92	26.297,92	26.297,92	0,00	0,00	26.297,92	0,00	26.297,92	26.297,92	26.297,92	0,00	0,00	0,00	157.787,52

Tabel L A.2 Perhitungan MRP A367 dengan Teknik *Lotting Lot For Lot*

Komponen : SIDE RAIL ASSY RH - CWA260M
 Kode komponen : A367
 Kebutuhan untuk : CWA 260 M dan CWA 260 MX
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 9956,00
 Persediaan awal : 0

Teknik lotting : Lot For Lot Lead time : 1 minggu Safety stock : 0 unit

Minggu	0	Juni				Juli				Agustus				Total
		1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor		5	1	6	0	0	0	0	0	0	17	1	0	30
Jadwal penerimaan														0
Persediaan awal		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih		5	1	6	0	0	0	0	0	0	17	1	0	30
Ukuran lot		5	1	6	0	0	0	0	0	0	17	1	0	30
Persediaan akhir		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan		5	1	6	0	0	0	0	0	0	17	1	0	30
Biaya pesan	26.297,92	26.297,92	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92	26.297,92	0,00	0,00	131.489,60
Biaya simpan		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	26.297,92	26.297,92	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92	26.297,92	0,00	0,00	131.489,60

Tabel L A.3 Perhitungan MRP A368 dengan Teknik *Lotting Lot For Lot*

Komponen : SIDE RAIL ASSY LH - CWA260M
 Kode komponen : A368
 Kebutuhan untuk : CWA 260 M dan CWA 260 MX
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 9956,00
 Persediaan awal : 0

Teknik lotting : Lot For Lot Lead time : 1 minggu Safety stock : 0 unit

Minggu	0	Juni				Juli				Agustus				Total
		1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor		5	1	6	0	0	0	0	0	0	17	1	0	30
Jadwal penerimaan														0
Persediaan awal		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih		5	1	6	0	0	0	0	0	0	17	1	0	30
Ukuran lot		5	1	6	0	0	0	0	0	0	17	1	0	30
Persediaan akhir		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan		5	1	6	0	0	0	0	0	0	17	1	0	30
Biaya pesan	26.297,92	26.297,92	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92	26.297,92	0,00	0,00	131.489,60
Biaya simpan		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	26.297,92	26.297,92	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92	26.297,92	0,00	0,00	131.489,60

Tabel L A.4
Perhitungan MRP A410 dengan Teknik Lotting Lot For Lot

Komponen : SIDE RAIL ASSY RH - CWA260S
 Kode komponen : A410
 Kebutuhan untuk : CWA 260 SX
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 10785,67
 Persediaan awal : 0

Minggu	Juni				Juli				Agustus				Total	
	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)		
Minggu	0	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	Total
Kebutuhan kotor	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Jadwal penerimaan														0
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Ukuran lot	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Biaya pesan		26.297,92												26.297,92
Biaya simpan		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92

Tabel L A.5
Perhitungan MRP A411 dengan Teknik Lotting Lot For Lot

Komponen : SIDE RAIL ASSY LH - CWA260S
 Kode komponen : A411
 Kebutuhan untuk : CWA 260 SX
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 10785,67
 Persediaan awal : 0

Teknik lotting : Lot For Lot Lead time : 1 minggu Safety stock : 0 unit

Minggu	Juni				Juli				Agustus				Total	
	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)		
Minggu	0	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	Total
Kebutuhan kotor	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Jadwal penerimaan														0
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Ukuran lot	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Biaya pesan		26.297,92												26.297,92
Biaya simpan		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92

Tabel L A.6
Perhitungan MRP A415 dengan Teknik Lotting Lot For Lot

Komponen : CTR CROSS
 Kode komponen : A415
 Kebutuhan untuk : CWA 260 SX, PK 215 H, PK 215 L, PK 215 R, PK 260 H, PK 260 L
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 622,25
 Persediaan awal : 0

Teknik lotting : Lot For Lot Lead time : 1 minggu Safety stock : 0 unit

Minggu	Juni				Juli				Agustus				Total	
	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)		
Minggu	0	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	Total
Kebutuhan kotor	0	18	6	25	0	23	7	0	0	0	0	0	0	79
Jadwal penerimaan														0
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	0	18	6	25	0	23	7	0	0	0	0	0	0	79
Ukuran lot	0	18	6	25	0	23	7	0	0	0	0	0	0	79
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	0	18	6	25	0	23	7	0	0	0	0	0	0	79
Biaya pesan		26.297,92	26.297,92	26.297,92		26.297,92	26.297,92							131.489,60
Biaya simpan		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	0,00	26.297,92	26.297,92	26.297,92	0,00	26.297,92	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	131.489,60

Tabel L A.7
Perhitungan MRP A438 dengan Teknik Lotting Lot For Lot

Komponen : SIDE RAIL ASSY RH - CDA260M
 Kode komponen : A438
 Kebutuhan untuk : CDA 260 M
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 9956,00
 Persediaan awal : 0

Teknik lotting : Lot For Lot Lead time : 1 minggu Safety stock : 0 unit

Minggu	0	Juni				Juli				Agustus				Total
		1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	12
Jadwal penerimaan														0
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	12
Ukuran lot	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	12
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	12
Biaya pesan		26.297,92		26.297,92	26.297,92									78.893,76
Biaya simpan		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	0,00	26.297,92	0,00	26.297,92	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	78.893,76

Tabel L A.8
Perhitungan MRP A439 dengan Teknik Lotting Lot For Lot

Komponen : SIDE RAIL ASSY LH - CDA260M
 Kode komponen : A439
 Kebutuhan untuk : CDA 260 M
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 9956,00
 Persediaan awal : 0

Teknik lotting : Lot For Lot Lead time : 1 minggu Safety stock : 0 unit

Minggu	0	Juni				Juli				Agustus				Total
		1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	12
Jadwal penerimaan														0
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	12
Ukuran lot	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	12
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	12
Biaya pesan		26.297,92		26.297,92	26.297,92									78.893,76
Biaya simpan		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	0,00	26.297,92	0,00	26.297,92	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	78.893,76

Tabel L A.9
Perhitungan MRP A465 dengan Teknik Lotting Lot For Lot

Komponen : SIDE RAIL ASSY RH - CDA260X
 Kode komponen : A465
 Kebutuhan untuk : CDA 260 X
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 10785,67
 Persediaan awal : 2

Teknik lotting : Lot For Lot Lead time : 1 minggu Safety stock : 0 unit

Minggu	0	Juni				Juli				Agustus				Total
		1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor	0	0	6	0	3	8	7	0	0	0	0	0	0	30
Jadwal penerimaan														0
Persediaan awal	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Kebutuhan bersih	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	0	0	0	28
Ukuran lot	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	0	0	0	28
Persediaan akhir	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Rencana pemesanan	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	0	0	0	28
Biaya pesan			26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92					26.297,92			131.489,60
Biaya simpan		21.571,33	21.571,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43.142,67
Biaya total	0,00	21.571,33	47.869,25	26.297,92	26.297,92	26.297,92	0,00	0,00	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	174.632,27

Tabel L A.10 Perhitungan MRP A466 dengan Teknik *Lotting Lot For Lot*

Komponen : SIDE RAIL ASSY LH - CDA260X
 Kode komponen : A466
 Kebutuhan untuk : CDA 260 X
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 10785,67
 Persediaan awal : 2

Minggu	0	Lead time : 1 minggu				Safety stock : 0 unit				Agustus				Total
		1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor	0	0	6	3	8	7	0	0	0	0	6	0	0	30
Jadwal penerimaan														0
Persediaan awal	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Kebutuhan bersih	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	6	0	0	28
Ukuran lot	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	6	0	0	28
Persediaan akhir	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Rencana pemesanan	0	4	3	8	7	0	0	0	0	6	0	0	0	28
Biaya pesan		26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	0	0	0	26.297,92	0	0	0	131.489,60
Biaya simpan		21.571,33	21.571,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43.142,67
Biaya total	0,00	21.571,33	47.869,25	26.297,92	26.297,92	26.297,92	0,00	0,00	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	174.632,27

Tabel L A.11 Perhitungan MRP A470 dengan Teknik *Lotting Lot For Lot*

Komponen : CTR CROSS (CDAX)
 Kode komponen : A470
 Kebutuhan untuk : CDA 260 X
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 933,38
 Persediaan awal : 2

Minggu	0	Lead time : 1 minggu				Safety stock : 0 unit				Agustus				Total
		1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor	0	0	6	3	8	7	0	0	0	0	6	0	0	30
Jadwal penerimaan														0
Persediaan awal	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Kebutuhan bersih	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	6	0	0	28
Ukuran lot	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	6	0	0	28
Persediaan akhir	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Rencana pemesanan	0	4	3	8	7	0	0	0	0	6	0	0	0	28
Biaya pesan		26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	0	0	0	26.297,92	0	0	0	131.489,60
Biaya simpan		1.866,75	1.866,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.733,50
Biaya total	0,00	1.866,75	28.164,67	26.297,92	26.297,92	26.297,92	0,00	0,00	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	135.223,10

Tabel L A.12 Perhitungan MRP A500 dengan Teknik *Lotting Lot For Lot*

Komponen : SIDE RAIL ASSY RH-PK215H(ROH 1850->2350)
 Kode komponen : A500
 Kebutuhan untuk : PK 215 H
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 8296,67
 Persediaan awal : 0

Minggu	0	Lead time : 1 minggu				Safety stock : 0 unit				Agustus				Total
		1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24
Jadwal penerimaan														0
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24
Ukuran lot	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24
Biaya pesan		26.297,92	0	26.297,92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52.595,84
Biaya simpan		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	0,00	26.297,92	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52.595,84

Tabel L A.13
Perhitungan MRP A501 dengan Teknik *Lotting Lot For Lot*

Komponen : SIDE RAIL ASSY LH-PK215H/ROH 1850->2350)
 Kode komponen : A501
 Kebutuhan untuk : PK 215 H
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 8296,67
 Persediaan awal : 0

Minggu	0	Lead time : 1 minggu				Safety stock : 0 unit				Agustus				Total
		1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24
Jadwal penerimaan		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24
Ukuran lot	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24
Biaya pesan		26.297,92		26.297,92										52.595,84
Biaya simpan		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	0,00	26.297,92	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52.595,84

Tabel L A.14
Perhitungan MRP A558 dengan Teknik *Lotting Lot For Lot*

Komponen : SIDE RAIL ASSY RH - PK215L
 Kode komponen : A558
 Kebutuhan untuk : PK 215 L
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 9333,75
 Persediaan awal : 0

Minggu	0	Lead time : 1 minggu				Safety stock : 0 unit				Agustus				Total
		1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	6
Jadwal penerimaan		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	6
Ukuran lot	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	6
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	6
Biaya pesan						26.297,92								26.297,92
Biaya simpan		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92

Tabel L A.15
Perhitungan A559 dengan Teknik *Lotting Lot For Lot*

Komponen : SIDE RAIL ASSY LH - PK215L
 Kode komponen : A559
 Kebutuhan untuk : PK 215 L
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 9333,75
 Persediaan awal : 0

Minggu	0	Lead time : 1 minggu				Safety stock : 0 unit				Agustus				Total
		1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	6
Jadwal penerimaan		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	6
Ukuran lot	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	6
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	6
Biaya pesan						26.297,92								26.297,92
Biaya simpan		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92

Tabel L A.16
Perhitungan MRP A566 dengan Teknik *Lotting Lot For Lot*

Komponen : SIDE RAIL ASSY RH - PK215M
 Kode komponen : A566
 Kebutuhan untuk : PK 215 M
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 9956,00
 Persediaan awal : 0

Minggu	0	Lead time : 1 minggu				Safety stock : 0 unit				Agustus				Total
		1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Jadwal penerimaan														0
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Ukuran lot	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	6
Biaya pesan						26.297,92								26.297,92
Biaya simpan		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92

Tabel L A.17
Perhitungan MRP A567 dengan Teknik *Lotting Lot For Lot*

Komponen : SIDE RAIL ASSY LH - PK215M
 Kode komponen : A567
 Kebutuhan untuk : PK 215 M
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 9956
 Persediaan awal : 0

Minggu	0	Lead time : 1 minggu				Safety stock : 0 unit				Agustus				Total
		1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Jadwal penerimaan														0
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Ukuran lot	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	6
Biaya pesan						26.297,92								26.297,92
Biaya simpan		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92

Tabel L A.18
Perhitungan MRP A590 dengan Teknik *Lotting Lot For Lot*

Komponen : SIDE RAIL ASSY RH - PK215R
 Kode komponen : A590
 Kebutuhan untuk : PK 215 R
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 10370,83
 Persediaan awal : 0

Minggu	0	Lead time : 1 minggu				Safety stock : 0 unit				Agustus				Total
		1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor	0	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	24
Jadwal penerimaan														0
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	0	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	24
Ukuran lot	0	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	24
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	24
Biaya pesan				26.297,92		26.297,92								52.595,84
Biaya simpan		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	0,00	0,00	0,00	26.297,92	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52.595,84

Tabel L A.19 Perhitungan MRP A591 dengan Teknik *Lotting Lot For Lot*

Komponen : SIDE RAIL ASSY LH - PK215R
 Kode komponen : A591
 Kebutuhan untuk : PK 215 R
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 10370,83
 Persediaan awal : 0

Minggu	0	Lead time : 1 minggu				Safety stock : 0 unit								Total
		Juni				Juli				Agustus				
		1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor	0	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	24
Jadwal penerimaan														0
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	0	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	24
Ukuran lot	0	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	24
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	24
Biaya pesan				26.297,92	0	26.297,92	0	0	0	0	0	0	0	52.595,84
Biaya simpan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	0,00	0,00	0,00	26.297,92	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52.595,84

Tabel L A.20 Perhitungan MRP A609 dengan Teknik *Lotting Lot For Lot*

Komponen : SIDE RAIL ASSY LH - PK260CT
 Kode komponen : A609
 Kebutuhan untuk : PK 260 CT
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 7778,13
 Persediaan awal : 0

Minggu	0	Lead time : 1 minggu				Safety stock : 0 unit								Total
		Juni				Juli				Agustus				
		1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor	0	9	2	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	285
Jadwal penerimaan														0
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	0	9	2	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	285
Ukuran lot	0	9	2	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	285
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	9	2	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	285	315.575,04
Biaya pesan	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	315.575,04
Biaya simpan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	315.575,04

Tabel L A.21 Perhitungan MRP A610 dengan Teknik *Lotting Lot For Lot*

Komponen : SIDE RAIL ASSY LH - PK260CT
 Kode komponen : A610
 Kebutuhan untuk : PK 260 CT
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 7778,13
 Persediaan awal : 0

Minggu	0	Lead time : 1 minggu				Safety stock : 0 unit								Total
		Juni				Juli				Agustus				
		1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor	0	9	2	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	285
Jadwal penerimaan														0
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	0	9	2	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	285
Ukuran lot	0	9	2	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	285
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	9	2	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	285	315.575,04
Biaya pesan	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	315.575,04
Biaya simpan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	315.575,04

Tabel L A.22
Perhitungan MRP A676 dengan Teknik *Lotting Lot For Lot*

Komponen : SIDE RAIL ASSY RH - PK260L
 Kode komponen : A676
 Kebutuhan untuk : PK 260 L
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 9333,75
 Persediaan awal : 0

Teknik lotting : Lot For Lot Lead time : 1 minggu Safety stock : 0 unit

Minggu	0	Juni				Juli				Agustus				Total
		1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	6
Jadwal penerimaan														
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	6
Ukuran lot	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	6
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	6
Biaya pesan							26.297,92							26.297,92
Biaya simpan		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92

Tabel L A.23
Perhitungan MRP A677 dengan Teknik *Lotting Lot For Lot*

Komponen : SIDE RAIL ASSY LH - PK260L
 Kode komponen : A677
 Kebutuhan untuk : PK 260 L
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 9333,75
 Persediaan awal : 0

Teknik lotting : Lot For Lot Lead time : 1 minggu Safety stock : 0 unit

Minggu	0	Juni				Juli				Agustus				Total
		1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	6
Jadwal penerimaan														
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	6
Ukuran lot	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	6
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	6
Biaya pesan							26.297,92							26.297,92
Biaya simpan		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92

Tabel L A.24
Perhitungan MRP A687 dengan Teknik *Lotting Lot For Lot*

Komponen : SIDE RAIL ASSY RH-PK260H(ROH 1850->2350)
 Kode komponen : A687
 Kebutuhan untuk : PK 260 H
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 8296,67
 Persediaan awal : 0

Teknik lotting : Lot For Lot Lead time : 1 minggu Safety stock : 0 unit

Minggu	0	Juni				Juli				Agustus				Total
		1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor	0	0	0	6	1	0	5	1	0	0	0	0	0	13
Jadwal penerimaan														
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	0	0	6	1	0	5	1	0	0	0	0	0	0	13
Ukuran lot	0	0	6	1	0	5	1	0	0	0	0	0	0	13
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	0	0	6	1	0	5	1	0	0	0	0	0	0	13
Biaya pesan			26.297,92	26.297,92		26.297,92	26.297,92							105.191,68
Biaya simpan		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	0,00	0,00	26.297,92	26.297,92	0,00	26.297,92	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	105.191,68

Tabel L A.25
Perhitungan MRP A688 dengan Teknik Lotting Lot For Lot

Komponen : SIDE RAIL ASSY LH-PK260H(ROH 1850->2350)
 Kode komponen : A688
 Kebutuhan untuk : PK 260 H
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 8296,67
 Persediaan awal : 0

Minggu	0	Lead time : 1 minggu				Safety stock : 0 unit				Agustus				Total
		1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor	0	0	0	6	1	0	5	1	0	0	0	0	0	13
Jadwal penerimaan	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	0	0	0	6	1	0	5	1	0	0	0	0	0	13
Ukuran lot	0	0	6	1	0	0	5	1	0	0	0	0	0	13
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	0	0	6	1	0	5	1	0	0	0	0	0	0	13
Biaya pesan	0	0	26.297,92	26.297,92	0	26.297,92	26.297,92	0	0	0	0	0	0	105.191,68
Biaya simpan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	0,00	0,00	26.297,92	26.297,92	0,00	26.297,92	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	105.191,68

Tabel L A.26
Perhitungan MRP A227 dengan Teknik Lotting Wagner Whitin

Komponen : RAIL - SIDE LH (CWA260HT)
 Kode komponen : A227
 Kebutuhan untuk : CWA 260 HT
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 8296,67
 Persediaan awal : 0

Minggu	0	Lead time : 1 minggu				Safety stock : 0 unit				Agustus				Total
		1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor	0	6	6	0	0	1 (5)	0	6	4	2	0	0	0	29
Jadwal penerimaan	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
Kebutuhan bersih	0	6	6	0	0	5	0	6	4	0	0	0	0	27
Ukuran lot	0	6	6	0	0	5	0	6	4	0	0	0	0	29
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
Rencana pemesanan	0	6	6	0	0	5	0	6	4	0	0	0	0	29
Biaya pesan	26.297,92	26.297,92	0	0	26.297,92	0	26.297,92	26.297,92	0	0	0	0	0	131.489,60
Biaya simpan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16.593,33	0,00	0,00	0,00	0,00	16.593,33
Biaya total	26.297,92	26.297,92	0,00	0,00	26.297,92	0,00	26.297,92	26.297,92	16.593,33	0,00	0,00	0,00	0,00	148.082,93

Tabel L A.27
Perhitungan MRP A367 dengan Teknik Lotting Wagner Whitin

Komponen : SIDE RAIL ASSY RH - CWA260M
 Kode komponen : A367
 Kebutuhan untuk : CWA 260 M dan CWA 260 MX
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 9956,00
 Persediaan awal : 0

Minggu	0	Lead time : 1 minggu				Safety stock : 0 unit				Agustus				Total
		1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor	0	5	1	6	0	0	0	0	0	0	17	1	0	30
Jadwal penerimaan	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Persediaan awal	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2
Kebutuhan bersih	0	5	0	6	0	0	0	0	0	0	17	0	0	28
Ukuran lot	0	5	0	6	0	0	0	0	0	0	17	0	0	30
Persediaan akhir	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
Rencana pemesanan	0	5	0	6	0	0	0	0	0	18	0	0	0	30
Biaya pesan	26.297,92	0	0	26.297,92	0	0	0	0	0	26.297,92	0	0	0	78.893,76
Biaya simpan	0	9.956,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.956,00	0,00	0,00	0,00	19.912,00
Biaya total	26.297,92	9.956,00	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92	9.956,00	0,00	0,00	98.805,76

Tabel L A.28
Perhitungan MRP A368 dengan Teknik Lotting Wagner Whitin

Komponen : SIDE RAIL ASSY LH - CWA260M
 Kode komponen : A368
 Kebutuhan untuk : CWA 260 M dan CWA 260 MX
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 9956,00
 Persediaan awal : 0

Minggu	0	Lead time : 1 minggu				Safety stock : 0 unit				Agustus				Total
		1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor	0	5	1	6	0	0	0	0	0	0	17	1	0	30
Jadwal penerimaan	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Persediaan awal	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2
Kebutuhan bersih	0	5	0	6	0	0	0	0	0	0	17	0	0	28
Ukuran lot	0	5	0	6	0	0	0	0	0	0	17	0	0	30
Persediaan akhir	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
Rencana pemesanan	0	5	0	6	0	0	0	0	0	18	0	0	0	30
Biaya pesan	26.297,92	0	0	26.297,92	0	0	0	0	0	26.297,92	0	0	0	78.893,76
Biaya simpan	0	9.956,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.956,00	0,00	0,00	0,00	19.912,00
Biaya total	26.297,92	9.956,00	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92	9.956,00	0,00	0,00	98.805,76

Tabel L A.29 Perhitungan MRP A410 dengan Teknik *Lotting Wagner Whitin*

Komponen : SIDE RAIL ASSY RH - CWA260S
 Kode komponen : A410
 Kebutuhan untuk : CWA 260 SX
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 10785,67
 Persediaan awal : 0

Teknik lotting : Wagner Whitin		Lead time : Juni				1 minggu				Safety stock : Juli				0 unit				Agustus				Total					
Minggu	0	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)														
Kebutuhan kotor	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6		
Jadwal penerimaan																										0	
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kebutuhan bersih	11458,33	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
Ukuran lot	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Rencana pemesanan	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
Biaya pesan			26.297,92																								26.297,92
Biaya simpan		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92

Tabel L A.30 Perhitungan MRP A411 dengan Teknik *Lotting Wagner Whitin*

Komponen : SIDE RAIL ASSY LH - CWA260S
 Kode komponen : A411
 Kebutuhan untuk : CWA 260 SX
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 10785,67
 Persediaan awal : 0

Teknik lotting : Wagner Whitin		Lead time : Juni				1 minggu				Safety stock : Juli				0 unit				Agustus				Total					
Minggu	0	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)														
Kebutuhan kotor	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
Jadwal penerimaan																											0
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	11458,33	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
Ukuran lot	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
Biaya pesan			26.297,92																								26.297,92
Biaya simpan		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92

Tabel L A.31 Perhitungan MRP A415 dengan Teknik *Wagner Whitin*

Komponen : CTR CROSS
 Kode komponen : A415
 Kebutuhan untuk : CWA 260 SX, PK 215 H, PK 215 L, PK 215 R, PK 260 H, PK 260 L
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 622,25
 Persediaan awal : 0

Teknik lotting : Wagner Whitin		Lead time : Juni				1 minggu				Safety stock : Juli				0 unit				Agustus				Total					
Minggu	0	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)														
Kebutuhan kotor	0	0	18	6	25	0	23	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	79	
Jadwal penerimaan																											0
Persediaan awal	0	0	0	6	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	
Kebutuhan bersih	0	18	0	0	25	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	66	
Ukuran lot	0	6	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	
Persediaan akhir	0	0	24	0	25	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	79	
Rencana pemesanan	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	79	
Biaya pesan			26.297,92		26.297,92		26.297,92																				78.893,76
Biaya simpan		0,00	3.733,50	0,00	0,00	0,00	4.355,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.688,25	
Biaya total	0,00	26.297,92	3.733,50	0,00	26.297,92	0,00	26.297,92	4.355,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	86.983,01	

Tabel L A.32 Perhitungan MRP A438 dengan Teknik *Lotting Wagner Whitin*

Komponen : SIDE RAIL ASSY RH - CDA260M
 Kode komponen : A438
 Kebutuhan untuk : CDA 260 M
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 9956,00
 Persediaan awal : 0

Teknik lotting : Wagner Whitin		Lead time : Juni				1 minggu				Safety stock : Juli				0 unit				Agustus				Total					
Minggu	0	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)														
Kebutuhan kotor	0	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
Jadwal penerimaan																											0
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	0	6	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
Ukuran lot	0	6	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	0	6	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
Biaya pesan			26.297,92		26.297,92		26.297,92																				78.893,76
Biaya simpan		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	0,00	26.297,92	0,00	0,00	26.297,92	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	78.893,76

Tabel L A.33 Perhitungan MRP A439 dengan Teknik Lotting Wagner Whitin

Komponen : SIDE RAIL ASSY LH - CDA260M
 Kode komponen : A439
 Kebutuhan untuk : CDA 260 M
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 9956
 Persediaan awal : 0

Teknik lotting :	Wagner Whitin	Lead time : Juni				1 minggu				Safety stock : Juli				0 unit				Total
		Minggu	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)				
Kebutuhan kotor	0	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	0	0	0	12	
Jadwal penerimaan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Persediaan awal	11458,33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kebutuhan bersih	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
Ukuran lot	0	6	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Rencana pemesanan	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
Biaya pesan		26.297,92			26.297,92												78.893,76	
Biaya simpan		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Biaya total	0,00	26.297,92	0,00	26.297,92	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	78.893,76	

Tabel L A.34 Perhitungan MRP A465 dengan Teknik Lotting Wagner Whitin

Komponen : SIDE RAIL ASSY RH - CDA260X
 Kode komponen : A465
 Kebutuhan untuk : CDA 260 X
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 10785,67
 Persediaan awal : 2

Teknik lotting :	Wagner Whitin	Lead time : Juni				1 minggu				Safety stock : Juli				0 unit				Total
		Minggu	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)				
Kebutuhan kotor	0	0	6	3	8	7	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	30	
Jadwal penerimaan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Persediaan awal	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
Kebutuhan bersih	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	28	
Ukuran lot	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	28	
Persediaan akhir	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
Rencana pemesanan	0	4	3	8	7	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	28	
Biaya pesan		26.297,92			26.297,92						26.297,92						131.889,60	
Biaya simpan		21.571,33	21.571,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43.142,67	
Biaya total	0,00	21.571,33	47.869,25	26.297,92	26.297,92	26.297,92	0,00	0,00	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	174.632,27	

Tabel L A.35 Perhitungan MRP A466 dengan Teknik Lotting Wagner Whitin

Komponen : SIDE RAIL ASSY LH - CDA260X
 Kode komponen : A466
 Kebutuhan untuk : CDA 260 X
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 10785,67
 Persediaan awal : 2

Teknik lotting :	Wagner Whitin	Lead time : Juni				1 minggu				Safety stock : Juli				0 unit				Total
		Minggu	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)				
Kebutuhan kotor	0	0	6	3	8	7	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	30	
Jadwal penerimaan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Persediaan awal	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
Kebutuhan bersih	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	28	
Ukuran lot	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	28	
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
Rencana pemesanan	0	4	3	8	7	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	28	
Biaya pesan		26.297,92			26.297,92						26.297,92						131.889,60	
Biaya simpan		21.571,33	21.571,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43.142,67	
Biaya total	0,00	21.571,33	47.869,25	26.297,92	26.297,92	26.297,92	0,00	0,00	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	174.632,27	

Tabel L A.36 Perhitungan MRP A470 dengan Teknik Lotting Wagner Whitin

Komponen : CTR CROSS (CDAX)
 Kode komponen : A470
 Kebutuhan untuk : CDA 260 X
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 933,38
 Persediaan awal : 2

Teknik lotting :	Wagner Whitin	Lead time : Juni				1 minggu				Safety stock : Juli				0 unit				Total
		Minggu	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)				
Kebutuhan kotor	0	0	6	3	8	7	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	30	
Jadwal penerimaan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Persediaan awal	2	2	2	3	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	
Kebutuhan bersih	0	0	4	0	8	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	18	
Ukuran lot	0	0	4	0	8	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	18	
Persediaan akhir	2	2	3	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	
Rencana pemesanan	0	0	0	15	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	28	
Biaya pesan		26.297,92			26.297,92						26.297,92						78.893,76	
Biaya simpan		1.866,75	1.866,75	2.800,13	0,00	6.533,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13.067,25	
Biaya total	0,00	1.866,75	28.164,67	2.800,13	26.297,92	6.533,63	0,00	0,00	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	91.961,01	

Tabel L A.37 Perhitungan MRP A500 dengan Teknik *Lotting Wagner Whitin*

Komponen : SIDE RAIL ASSY RH-PK215H(ROH 1850->2350)
 Kode komponen : A500
 Kebutuhan untuk : PK 215 H
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 8296,67
 Persediaan awal : 0

Teknik <i>lotting</i> :	Wagner Whitin	Lead time : Juni				1 minggu				Safety stock : Juli				0 unit				Agustus				Total
Minggu	0	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)									
Kebutuhan kotor	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	
Jadwal penerimaan																					0	
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kebutuhan bersih	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	
Ukuran lot	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Rencana pemesanan	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	
Biaya pesan		26.297,92		26.297,92																	52.595,84	
Biaya simpan		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Biaya total	0,00	26.297,92	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52.595,84	

Tabel L A.38 Perhitungan MRP A501 dengan Teknik *Lotting Wagner Whitin*

Komponen : SIDE RAIL ASSY LH-PK215H(ROH 1850->2350)
 Kode komponen : A501
 Kebutuhan untuk : PK 215 H
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 8296,67
 Persediaan awal : 0

Teknik <i>lotting</i> :	Wagner Whitin	Lead time : Juni				1 minggu				Safety stock : Juli				0 unit				Agustus				Total
Minggu	0	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)									
Kebutuhan kotor	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	
Jadwal penerimaan																					0	
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kebutuhan bersih	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	
Ukuran lot	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Rencana pemesanan	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	
Biaya pesan		26.297,92		26.297,92																	52.595,84	
Biaya simpan		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Biaya total	0,00	26.297,92	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52.595,84	

Tabel L A.39 Perhitungan MRP A558 dengan Teknik *Lotting Wagner Whitin*

Komponen : SIDE RAIL ASSY RH - PK215L
 Kode komponen : A558
 Kebutuhan untuk : PK 215 L
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 9333,75
 Persediaan awal : 0

Teknik <i>lotting</i> :	Wagner Whitin	Lead time : Juni				1 minggu				Safety stock : Juli				0 unit				Agustus				Total
Minggu	0	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)									
Kebutuhan kotor	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
Jadwal penerimaan																					0	
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kebutuhan bersih	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
Ukuran lot	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Rencana pemesanan	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
Biaya pesan						26.297,92															26.297,92	
Biaya simpan		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Biaya total	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92	

Tabel L A.40 Perhitungan MRP A559 dengan Teknik *Lotting Wagner Whitin*

Komponen : SIDE RAIL ASSY LH - PK215L
 Kode komponen : A559
 Kebutuhan untuk : PK 215 L
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 9333,75
 Persediaan awal : 0

Teknik <i>lotting</i> :	Wagner Whitin	Lead time : Juni				1 minggu				Safety stock : Juli				0 unit				Agustus				Total
Minggu	0	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)									
Kebutuhan kotor	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
Jadwal penerimaan																					0	
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kebutuhan bersih	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
Ukuran lot	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Rencana pemesanan	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
Biaya pesan						26.297,92															26.297,92	
Biaya simpan		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Biaya total	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92	

Tabel L A.41 Perhitungan MRP A566 dengan Teknik *Lotting Wagner Whitin*

Komponen : SIDE RAIL ASSY RH - PK215M
 Kode komponen : A566
 Kebutuhan untuk : PK 215 M
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 9956,00
 Persediaan awal : 0

Teknik <i>lotting</i> :		Wagner Whitin				Lead time : 1 minggu				Safety stock : 0 unit				Total
Minggu	0	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	6
Jadwal penerimaan														0
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	6
Ukuran lot	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	6
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	6
Biaya pesan						26.297,92	0	0	0	0	0	0	0	26.297,92
Biaya simpan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92

Tabel L A.42 Perhitungan MRP A567 dengan Teknik *Lotting Wagner Whitin*

Komponen : SIDE RAIL ASSY LH - PK215M
 Kode komponen : A567
 Kebutuhan untuk : PK 215 M
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 9956
 Persediaan awal : 0

Teknik <i>lotting</i> :		Wagner Whitin				Lead time : 1 minggu				Safety stock : 0 unit				Total
Minggu	0	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	6
Jadwal penerimaan														0
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	6
Ukuran lot	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	6
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	6
Biaya pesan						26.297,92	0	0	0	0	0	0	0	26.297,92
Biaya simpan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92

Tabel L A.43 Perhitungan MRP A590 dengan Teknik *Lotting Wagner Whitin*

Komponen : SIDE RAIL ASSY RH - PK215R
 Kode komponen : A590
 Kebutuhan untuk : PK 215 R
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 10370,83
 Persediaan awal : 0

Teknik <i>lotting</i> :		Wagner Whitin				Lead time : 1 minggu				Safety stock : 0 unit				Total
Minggu	0	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor	0	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	24
Jadwal penerimaan														0
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	0	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	24
Ukuran lot	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	24
Biaya pesan				26.297,92	0	26.297,92	0	0	0	0	0	0	0	52.595,84
Biaya simpan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	0,00	0,00	0,00	26.297,92	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52.595,84

Tabel L A.44 Perhitungan MRP A591 dengan Teknik *Lotting Wagner Whitin*

Komponen : SIDE RAIL ASSY LH - PK215R
 Kode komponen : A591
 Kebutuhan untuk : PK 215 R
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 10370,83
 Persediaan awal : 0

Teknik <i>lotting</i> :		Wagner Whitin				Lead time : 1 minggu				Safety stock : 0 unit				Total
Minggu	0	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	
Kebutuhan kotor	0	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	24
Jadwal penerimaan														0
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	0	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	24
Ukuran lot	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	24
Biaya pesan				26.297,92	0	26.297,92	0	0	0	0	0	0	0	52.595,84
Biaya simpan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	0,00	0,00	0,00	26.297,92	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52.595,84

Tabel L A.45 Perhitungan MRP A609 dengan Teknik Lotting Wagner Whitin

Komponen : SIDE RAIL ASSY LH - PK260CT
 Kode komponen : A609
 Kebutuhan untuk : PK 260 CT
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11488,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 7778,13
 Persediaan awal : 0

Teknik lotting :	Wagner Whitin	Lead time :				1 minggu				Safety stock :				0 unit				Total
		Minggu	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)				
Kebutuhan kotor	0	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	0	0	0	0	285
Jadwal penerimaan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Persediaan awal	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Kebutuhan bersih	9	0	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	285	0	0	0	0	285
Ukuran lot	11	0	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	285	0	0	0	0	285
Persediaan akhir	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Rencana pemesanan	11	0	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	285	0	0	0	0	285
Biaya pesan	26.297,92	0	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	289.277,12
Biaya simpan	0,00	15.556,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15.556,25
Biaya total	26.297,92	15.556,25	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	304.833,37

Tabel L A.46 Perhitungan MRP A610 dengan Teknik Lotting Wagner Whitin

Komponen : SIDE RAIL ASSY LH - PK260CT
 Kode komponen : A610
 Kebutuhan untuk : PK 260 CT
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11488,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 7778,13
 Persediaan awal : 0

Teknik lotting :	Wagner Whitin	Lead time :				1 minggu				Safety stock :				0 unit				Total
		Minggu	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)				
Kebutuhan kotor	0	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	0	0	0	0	285
Jadwal penerimaan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Persediaan awal	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Kebutuhan bersih	9	0	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	285	0	0	0	0	285
Ukuran lot	11	0	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	285	0	0	0	0	285
Persediaan akhir	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Rencana pemesanan	11	0	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	285	0	0	0	0	285
Biaya pesan	26.297,92	0	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	289.277,12
Biaya simpan	0,00	15.556,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15.556,25
Biaya total	26.297,92	15.556,25	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	26.297,92	304.833,37

Tabel L A.47 Perhitungan MRP A676 dengan Teknik Lotting Wagner Whitin

Komponen : SIDE RAIL ASSY RH - PK260L
 Kode komponen : A676
 Kebutuhan untuk : PK 260 L
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11488,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 9333,75
 Persediaan awal : 0

Teknik lotting :	Wagner Whitin	Lead time :				1 minggu				Safety stock :				0 unit				Total
		Minggu	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)				
Kebutuhan kotor	0	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	0	0	0	0	6
Jadwal penerimaan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Ukuran lot	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Biaya pesan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92
Biaya simpan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92

Tabel L A.48 Perhitungan MRP A677 dengan Teknik Lotting Wagner Whitin

Komponen : SIDE RAIL ASSY LH - PK260L
 Kode komponen : A677
 Kebutuhan untuk : PK 260 L
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11488,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 9333,75
 Persediaan awal : 0

Teknik lotting :	Wagner Whitin	Lead time :				1 minggu				Safety stock :				0 unit				Total
		Minggu	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)				
Kebutuhan kotor	0	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	0	0	0	0	6
Jadwal penerimaan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Persediaan awal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kebutuhan bersih	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Ukuran lot	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Persediaan akhir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rencana pemesanan	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Biaya pesan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92
Biaya simpan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Biaya total	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.297,92

Tabel L A.49
Perhitungan MRP A687 dengan Teknik *Lotting Wagner Whitin*

Komponen : SIDE RAIL ASSY RH-PK260H(ROH 1850->2350)
 Kode komponen : A687
 Kebutuhan untuk : PK 260 H
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 8296,67
 Persediaan awal : 0

Teknik *lotting* : Wagner Whitin Lead time : 1 minggu Safety stock : 0 unit

Minggu	0	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	Total
Kebutuhan kotor	0	0	0	6	1	0	5	1	0	0	0	0	0	13
Jadwal penerimaan														0
Persediaan awal	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
Kebutuhan bersih	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	11
Ukuran lot	0	0	0	7	0	0	6	0	0	0	0	0	0	13
Persediaan akhir	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
Rencana pemesanan	0	0	7	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	13
Biaya pesan			26.297,92			26.297,92								52.595,84
Biaya simpan	0,00	0,00	0,00	8.296,67	0,00	0,00	8.296,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16.593,33
Biaya total	0,00	0,00	26.297,92	8.296,67	0,00	26.297,92	8.296,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69.189,17

Tabel L A.50
Perhitungan MRP A688 dengan Teknik *Lotting Wagner Whitin*

Komponen : SIDE RAIL ASSY LH-PK260H(ROH 1850->2350)
 Kode komponen : A688
 Kebutuhan untuk : PK 260 H
 Level : 1
 Biaya pesan tetap : 14839,59
 Biaya pesan variabel : 11458,33
 Total biaya pesan : 26297,92
 Biaya simpan : 8296,67
 Persediaan awal : 0

Teknik *lotting* : Wagner Whitin Lead time : 1 minggu Safety stock : 0 unit

Minggu	0	1	2	3	4	1 (5)	2 (6)	3 (7)	4 (8)	1 (9)	2 (10)	3 (11)	4 (12)	Total
Kebutuhan kotor	0	0	0	6	1	0	5	1	0	0	0	0	0	13
Jadwal penerimaan														0
Persediaan awal	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
Kebutuhan bersih	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	11
Ukuran lot	0	0	0	7	0	0	6	0	0	0	0	0	0	13
Persediaan akhir	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
Rencana pemesanan	0	0	7	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	13
Biaya pesan			26.297,92			26.297,92								52.595,84
Biaya simpan	0,00	0,00	0,00	8.296,67	0,00	0,00	8.296,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16.593,33
Biaya total	0,00	0,00	26.297,92	8.296,67	0,00	26.297,92	8.296,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69.189,17

L B.1

Biaya Pesan Turun 10% Lot For Lot

No.	Kode Komponen	Juni							Juli							Agustus	Frekuensi Pemesanan	Total Biaya Simpan (Rp)	Total Biaya Pesan Tetap (Rp)	Total Biaya Pesan Variabel (Rp)
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12							
1	A226	0	6	0	0	5	0	6	4	2	0	0	0	0	0	0	6	0,00		68.749,98
2	A227	6	0	0	5	0	6	4	2	0	0	0	0	0	0	6	0,00		68.749,98	
3	A367	5	1	6	0	0	0	0	0	17	1	0	0	0	0	5	0,00		57.291,65	
4	A368	5	1	6	0	0	0	0	0	17	1	0	0	0	0	5	0,00		57.291,65	
5	A410	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33		
6	A411	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33		
7	A415	0	18	6	25	0	23	7	0	0	0	0	0	0	5	0,00		57.291,65		
8	A438	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,00		34.374,99		
9	A439	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,00		34.374,99		
10	A465	0	0	4	3	8	7	0	0	0	6	0	0	0	5	43.142,67		57.291,65		
11	A466	0	0	4	3	8	7	0	0	0	6	0	0	0	5	43.142,67		57.291,65		
12	A470	0	0	4	3	8	7	0	0	0	6	0	0	0	5	3.733,50		57.291,65		
13	A500	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00	160.267,57	22.916,66		
14	A501	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22.916,66		
15	A558	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33		
16	A559	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33		
17	A566	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33		
18	A567	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33		
19	A590	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22.916,66		
20	A591	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22.916,66		
21	A609	9	2	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	0	12	0,00		137.499,96		
22	A610	9	2	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	0	12	0,00		137.499,96		
23	A676	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33		
24	A677	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33		
25	A687	0	0	6	1	0	5	1	0	0	0	0	0	0	4	0,00		45.833,32		
26	A688	0	0	6	1	0	5	1	0	0	0	0	0	0	4	0,00		45.833,32		
Total biaya															90,018,83	160.267,57	1.099.999,68			
Total biaya keseluruhan (Rp)															1.350.286,09					

L B.2
Biaya Pesan Turun 10% Wagner Whitin

No.	Kode Komponen	Juni							Juli							Agustus							Frekuensi Pemesanan	Total Biaya Simpan (Rp)	Total Biaya Tetap (Rp)	Total Biaya Pesan Variabel (Rp)		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9					10	11
1	A226	6	0	0	5	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	16.593,33		57.291,65
2	A227	6	0	0	5	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	16.593,33		57.291,65
3	A367	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	19.912,00		34.374,99
4	A368	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	19.912,00		34.374,99
5	A410	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
6	A411	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
7	A415	0	24	0	25	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	8.089,25		34.374,99	
8	A438	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,00		34.374,99	
9	A439	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,00		34.374,99	
10	A465	0	4	3	3	8	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	43.142,67		57.291,65	
11	A466	0	4	3	8	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	43.142,67		57.291,65	
12	A470	0	7	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	13.067,25		34.374,99	
13	A500	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22.916,66	
14	A501	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22.916,66	
15	A558	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
16	A559	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
17	A566	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
18	A567	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
19	A590	0	0	12	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22.916,66	
20	A591	0	0	12	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22.916,66	
21	A609	11	0	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	15.556,25		126.041,63	
22	A610	11	0	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	15.556,25		126.041,63	
23	A676	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
24	A677	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
25	A687	0	7	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	16.593,33		22.916,66	
26	A688	0	7	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	16.593,33		22.916,66	
		Total biaya																					244.751,67	160.267,57	916.666,40			
		Total biaya keseluruhan (Rp)																					1.321.685,64					

L B.7
Biaya Pesan Naik 10% Lot For Lot

No.	Kode Komponen	Juni							Juli							Agustus							Frekuensi Pemesanan	Total Biaya Simpan (Rp)	Total Biaya Pesan Tetap (Rp)	Total Biaya Pesan Variabel (Rp)		
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	0	1	2	3	4	5	6	7					8	9
1	A226	6	6	0	0	5	0	6	4	2	0	0	0	0	0	0	0	6	6	749,98	0,00		68.749,98					
2	A227	6	6	0	0	5	0	6	4	2	0	0	0	0	0	0	0	6	6	749,98	0,00		68.749,98					
3	A367	5	1	6	0	0	0	0	0	0	17	1	0	0	0	0	0	5	5	291,65	0,00		57.291,65					
4	A368	5	1	6	0	0	0	0	0	0	17	1	0	0	0	0	0	5	5	291,65	0,00		57.291,65					
5	A410	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	458,33	0,00		11.458,33					
6	A411	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	458,33	0,00		11.458,33					
7	A415	0	18	6	25	0	23	7	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	291,65	0,00		57.291,65						
8	A438	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	374,99	0,00		34.374,99						
9	A439	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	374,99	0,00		34.374,99						
10	A465	0	0	4	3	8	7	0	0	0	6	0	0	0	0	0	5	5	142,67	43.142,67		57.291,65						
11	A466	0	0	4	3	8	7	0	0	0	6	0	0	0	0	0	5	5	142,67	43.142,67		57.291,65						
12	A470	0	0	4	3	8	7	0	0	0	6	0	0	0	0	0	5	5	142,67	3.733,50		57.291,65						
13	A500	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	916,66	0,00	195.882,59	22.916,66						
14	A501	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	916,66	0,00		22.916,66						
15	A558	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	458,33	0,00		11.458,33						
16	A559	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	458,33	0,00		11.458,33						
17	A566	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	458,33	0,00		11.458,33						
18	A567	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	458,33	0,00		11.458,33						
19	A590	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	916,66	0,00		22.916,66						
20	A591	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	916,66	0,00		22.916,66						
21	A609	9	2	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	0	0	0	12	12	499,96	0,00		137.499,96						
22	A610	9	2	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	0	0	0	12	12	499,96	0,00		137.499,96						
23	A676	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	458,33	0,00		11.458,33						
24	A677	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	458,33	0,00		11.458,33						
25	A687	0	0	6	1	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	833,32	0,00		45.833,32						
26	A688	0	0	6	1	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	833,32	0,00		45.833,32						
		Total biaya																								90.018,83	195.882,59	1.099.999,68
		Total biaya keseluruhan (Rp)																								90.018,83	195.882,59	1.385.901,10

L B.8
Biaya Pesan Naik 10% Wagner Whiiti

No.	Kode Komponen	Juni							Juli							Agustus							Frekuensi Pemesanan	Total Biaya Simpan (Rp)	Total Biaya Pesan Tetap (Rp)	Total Biaya Pesan Variabel (Rp)			
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	0	1	2	3	4	5	6	7					8	9	10
1	A226	6	6	0	0	5	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	16.593,33		57.291,65
2	A227	6	6	0	0	5	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	16.593,33		57.291,65
3	A367	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	19.912,00		34.374,99
4	A368	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	19.912,00		34.374,99
5	A410	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33
6	A411	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33
7	A415	0	24	0	25	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	8.089,25		34.374,99	
8	A438	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,00		34.374,99	
9	A439	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,00		34.374,99	
10	A465	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	43.142,67		57.291,65	
11	A466	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	43.142,67		57.291,65	
12	A470	0	0	7	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	13.067,25		34.374,99	
13	A500	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22.916,66	
14	A501	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22.916,66	
15	A558	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
16	A559	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
17	A566	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
18	A567	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
19	A590	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22.916,66	
20	A591	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22.916,66	
21	A609	11	0	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	15.556,25		126.041,63	
22	A610	11	0	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	15.556,25		126.041,63	
23	A676	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
24	A677	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
25	A687	0	0	7	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	16.593,33		22.916,66	
26	A688	0	0	7	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	16.593,33		22.916,66	
		Total biaya																								195.882,59	244.751,67	916.666,40	
		Total biaya keseluruhan (Rp)																								1.357.300,65			

L B.9
Biaya Pesan Naik 15% Lot For Lot

No.	Kode Komponen	Juni							Juli			Agustus			Frekuensi Pemesanan	Total Biaya Simpan (Rp)	Total Biaya Pesan Tetap (Rp)	Total Biaya Pesan Variabel (Rp)
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
1	A226	0																68.749,98
2	A227	6	6	0	5	0	6	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	68.749,98
3	A367	5	1	6	0	0	0	0	0	17	1	0	0	0	0	0	0	57.291,65
4	A368	5	1	6	0	0	0	0	0	17	1	0	0	0	0	0	0	57.291,65
5	A410	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11.458,33
6	A411	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11.458,33
7	A415	0	18	6	25	0	23	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	57.291,65
8	A438	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34.374,99
9	A439	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34.374,99
10	A465	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	57.291,65
11	A466	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	57.291,65
12	A470	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	57.291,65
13	A500	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22.916,66
14	A501	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22.916,66
15	A558	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11.458,33
16	A559	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11.458,33
17	A566	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11.458,33
18	A567	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11.458,33
19	A590	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22.916,66
20	A591	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22.916,66
21	A609	9	2	25	14	24	12	24	48	24	27	64	0	12	0	0	0	137.499,96
22	A610	9	2	25	14	24	12	24	48	24	27	64	0	12	0	0	0	137.499,96
23	A676	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11.458,33
24	A677	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11.458,33
25	A687	0	0	6	1	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45.833,32
26	A688	0	0	6	1	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45.833,32
Total biaya															90.018,83	204.786,34	1.099.999,68	
Total biaya keseluruhan (Rp)															1.394.804,86			

L. B.10
Biaya Pesan Naik 15% Wagner Whitin

No.	Kode Komponen	Juni							Juli							Agustus							Frekuensi Pemesanan	Total Biaya Simpan (Rp)	Total Biaya Pesan Tetap (Rp)	Total Biaya Pesan Variabel (Rp)		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9					10	11
1	A226	6	0	0	5	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	16.593,33		57.291,65
2	A227	6	0	0	5	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	16.593,33		57.291,65
3	A367	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	19.912,00		34.374,99
4	A368	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	19.912,00		34.374,99
5	A410	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
6	A411	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
7	A415	0	24	0	25	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	8.089,25		34.374,99	
8	A438	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,00		34.374,99	
9	A439	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,00		34.374,99	
10	A465	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	43.142,67		57.291,65	
11	A466	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	43.142,67		57.291,65	
12	A470	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	41.068,50		22.916,66	
13	A500	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00	204.786,34	22.916,66	
14	A501	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22.916,66	
15	A558	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
16	A559	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
17	A566	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
18	A567	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
19	A590	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22.916,66	
20	A591	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22.916,66	
21	A609	11	0	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	12	27	64	0	0	0	0	0	0	0	11	15.556,25		126.041,63	
22	A610	11	0	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	12	27	64	0	0	0	0	0	0	0	11	15.556,25		126.041,63	
23	A676	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
24	A677	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
25	A687	0	0	7	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	16.593,33		22.916,66	
26	A688	0	0	7	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	16.593,33	204.786,34	22.916,66	
		Total biaya																					272.752,92	204.786,34	905.208,07			
		Total biaya keseluruhan (Rp)																						1.382.747,33				

L B.12
Biaya Pesan Naik 20% Wagner Whitin

No.	Kode Komponen	Juni							Juli							Agustus							Frekuensi Pemesanan	Total Biaya Simpan (Rp)	Total Biaya Pesan Tetap (Rp)	Total Biaya Pesan Variabel (Rp)		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9					10	11
1	A226	6	0	0	5	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	16.593,33	57.291,65	57.291,65
2	A227	6	0	0	5	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	16.593,33	34.374,99	34.374,99
3	A367	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	19.912,00	34.374,99	34.374,99	
4	A368	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	19.912,00	11.458,33	11.458,33	
5	A410	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00	11.458,33	11.458,33	
6	A411	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00	11.458,33	11.458,33	
7	A415	0	24	0	25	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	8.089,25	34.374,99	34.374,99	
8	A438	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,00	34.374,99	34.374,99	
9	A439	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,00	34.374,99	34.374,99	
10	A465	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	43.142,67	57.291,65	57.291,65	
11	A466	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	43.142,67	57.291,65	57.291,65	
12	A470	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	41.068,50	22.916,66	22.916,66	
13	A500	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00	22.916,66	22.916,66	
14	A501	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00	22.916,66	22.916,66	
15	A558	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00	11.458,33	11.458,33	
16	A559	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00	11.458,33	11.458,33	
17	A566	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00	11.458,33	11.458,33	
18	A567	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00	11.458,33	11.458,33	
19	A590	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00	22.916,66	22.916,66	
20	A591	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00	22.916,66	22.916,66	
21	A609	11	0	25	14	24	24	48	24	12	27	64	0	11	15.556,25	0	0	0	0	0	0	0	0	11	15.556,25	126.041,63	126.041,63	
22	A610	11	0	25	14	24	24	48	24	12	27	64	0	11	15.556,25	0	0	0	0	0	0	0	0	11	15.556,25	126.041,63	126.041,63	
23	A676	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00	11.458,33	11.458,33	
24	A677	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00	11.458,33	11.458,33	
25	A687	0	0	7	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	16.593,33	22.916,66	22.916,66	
26	A688	0	0	7	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	16.593,33	22.916,66	22.916,66	
		Total biaya																					272.752,92	213.690,10	905.208,07			
		Total biaya keseluruhan (Rp)																					1.391.651,08					

L B.15
Biaya Simpan Turun 10% Lot For Lot

No.	Kode Komponen	Juni					Juli					Agustus			Frekuensi Pemesanan	Total Biaya Simpan (Rp)	Total Biaya Pesan Tetap (Rp)	Total Biaya Pesan Variabel (Rp)
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
1	A226	6	6	0	0	5	0	6	4	2	0	0	0	0	0	0	0	68.749,98
2	A227	6	6	0	0	5	0	6	4	2	0	0	0	0	0	0	0	68.749,98
3	A367	5	1	6	0	0	0	0	0	0	17	1	0	0	0	0	5	57.291,65
4	A368	5	1	6	0	0	0	0	0	0	17	1	0	0	0	0	5	57.291,65
5	A410	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11.458,33
6	A411	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11.458,33
7	A415	0	18	6	25	0	23	7	0	0	0	0	0	0	0	0	5	57.291,65
8	A438	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	34.374,99
9	A439	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	34.374,99
10	A465	0	0	4	3	8	7	0	0	0	6	0	0	0	0	0	5	57.291,65
11	A466	0	0	4	3	8	7	0	0	0	6	0	0	0	0	0	5	57.291,65
12	A470	0	0	4	3	8	7	0	0	0	6	0	0	0	0	0	5	57.291,65
13	A500	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	22.916,66
14	A501	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	22.916,66
15	A558	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11.458,33
16	A559	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11.458,33
17	A566	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11.458,33
18	A567	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11.458,33
19	A590	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	22.916,66
20	A591	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	22.916,66
21	A609	9	2	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	0	0	0	12	137.499,96
22	A610	9	2	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	0	0	0	12	137.499,96
23	A676	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11.458,33
24	A677	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11.458,33
25	A687	0	0	6	1	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	45.833,32
26	A688	0	0	6	1	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	45.833,32
Total biaya															81.016,95	178.075,08	1.099.999,68	
Total biaya keseluruhan (Rp)															1.359.091,71			

L B.16
Biaya Simpan Turun 10% Wagner Whitin

No.	Kode Komponen	Juni												Juli				Agustus				Frekuensi Pemesanan	Total Biaya Simpan (Rp)	Total Biaya Pesan Tetap (Rp)	Total Biaya Pesan Variabel (Rp)			
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	0	1	2	3	0	1	2					3		
1	A226	0	6	0	0	5	0	6	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0,00		68.749,98				
2	A227	6	6	0	0	5	0	6	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0,00		68.749,98				
3	A367	5	1	6	0	0	0	0	0	0	17	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0,00		57.291,65				
4	A368	5	1	6	0	0	0	0	0	0	17	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0,00		57.291,65				
5	A410	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33					
6	A411	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33					
7	A415	0	18	6	25	0	23	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0,00		57.291,65					
8	A438	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,00		34.374,99					
9	A439	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,00		34.374,99					
10	A465	0	0	4	3	8	7	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	5	38.828,40		57.291,65					
11	A466	0	0	4	3	8	7	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	5	38.828,40		57.291,65					
12	A470	0	0	4	3	8	7	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3.360,15		57.291,65					
13	A500	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00	178.075,08	22.916,66					
14	A501	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22.916,66					
15	A558	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33					
16	A559	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33					
17	A566	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33					
18	A567	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33					
19	A590	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22.916,66					
20	A591	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22.916,66					
21	A609	9	2	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	0	12	0,00		137.499,96										
22	A610	9	2	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	0	12	0,00		137.499,96										
23	A676	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33					
24	A677	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33					
25	A687	0	0	6	1	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0,00		45.833,32					
26	A688	0	0	6	1	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0,00		45.833,32					
		Total biaya																								81.016,95	178.075,08	1.099.999,68
		Total biaya keseluruhan (Rp)																										1.359.091,71

L B.17
Biaya Simpan Turun 5% Lot For Lot

No.	Kode Komponen	Juni							Juli							Agustus							Frekuensi Pemesanan	Total Biaya Simpan (Rp)	Total Biaya Pesan Tetap (Rp)	Total Biaya Pesan Variabel (Rp)		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9					10	11
1	A226	6	6	0	0	5	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	14.934,00		57.291,65
2	A227	6	6	0	0	5	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	14.934,00		57.291,65
3	A367	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	17.920,80		34.374,99
4	A368	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	17.920,80		34.374,99
5	A410	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
6	A411	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
7	A415	0	24	0	25	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	7.280,33		34.374,99	
8	A438	0	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	26.881,20		22.916,66	
9	A439	0	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	26.881,20		22.916,66	
10	A465	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	38.828,40		57.291,65	
11	A466	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	38.828,40		57.291,65	
12	A470	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	36.961,65		22.916,66	
13	A500	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22.916,66	
14	A501	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22.916,66	
15	A558	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
16	A559	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
17	A566	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
18	A567	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
19	A590	0	0	0	12	0	12	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22.916,66	
20	A591	0	0	0	12	0	12	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22.916,66	
21	A609	11	0	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	14.000,63		126.041,63	
22	A610	11	0	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	14.000,63		126.041,63	
23	A676	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
24	A677	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
25	A687	0	0	7	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	14.934,00		22.916,66	
26	A688	0	0	7	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	14.934,00		22.916,66	
		Total biaya keseluruhan (Rp)																								299.240,03	178.075,08	882.291,41
																											1.359.606,52	

L.B.18
Biaya Simpan Turun 5% Wagner Whitin

No.	Kode Komponen	Juni							Juli				Agustus				Frekuensi Pemesanan	Total Biaya Simpan (Rp)	Total Biaya Pesan Tetap (Rp)	Total Biaya Pesan Variabel (Rp)			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3					4	5	6
1	A226	6	6	0	0	5	0	6	4	2	0	0	0	0	0	0	6	0,00	68.749,98	68.749,98			
2	A227	6	6	0	0	5	0	6	4	2	0	0	0	0	0	0	6	0,00	68.749,98	68.749,98			
3	A367	5	1	6	0	0	0	0	0	0	0	17	1	0	0	0	5	0,00	57.291,65	57.291,65			
4	A368	5	1	6	0	0	0	0	0	0	0	17	1	0	0	0	5	0,00	57.291,65	57.291,65			
5	A410	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00	11.458,33	11.458,33			
6	A411	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00	11.458,33	11.458,33			
7	A415	0	18	6	25	0	23	7	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0,00	57.291,65	57.291,65			
8	A438	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,00	34.374,99	34.374,99			
9	A439	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,00	34.374,99	34.374,99			
10	A465	0	0	4	3	8	7	0	0	0	6	0	0	0	0	0	5	40.985,53	57.291,65	57.291,65			
11	A466	0	0	4	3	8	7	0	0	0	6	0	0	0	0	0	5	40.985,53	57.291,65	57.291,65			
12	A470	0	0	4	3	8	7	0	0	0	6	0	0	0	0	0	5	3.546,83	57.291,65	57.291,65			
13	A500	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00	22.916,66	22.916,66			
14	A501	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00	22.916,66	22.916,66			
15	A558	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00	11.458,33	11.458,33			
16	A559	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00	11.458,33	11.458,33			
17	A566	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00	11.458,33	11.458,33			
18	A567	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00	11.458,33	11.458,33			
19	A590	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00	22.916,66	22.916,66			
20	A591	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00	22.916,66	22.916,66			
21	A609	9	2	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	0	0	12	0,00	137.499,96	137.499,96				
22	A610	9	2	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	0	0	12	0,00	137.499,96	137.499,96				
23	A676	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00	11.458,33	11.458,33			
24	A677	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00	11.458,33	11.458,33			
25	A687	0	0	6	1	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	4	0,00	45.833,32	45.833,32				
26	A688	0	0	6	1	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	4	0,00	45.833,32	45.833,32				
Total biaya																		85.517,89	178.075,08	1.099.999,68			
Total biaya keseluruhan (Rp)																			1.363.592,65				

L B.19
Biaya Simpan Naik 5% Lot For Lot

No.	Kode Komponen	Juni						Juli						Agustus						Frekuensi Pemesanan	Total Biaya Simpan (Rp)	Total Biaya Pesan Tetap (Rp)	Total Biaya Pesan Variabel (Rp)					
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	0	1	2	3	4					5	6	7	8	9
1	A226	6	6	0	0	5	0	6	4	2	0	0	0	0	6	749,98	0,00	68.749,98										
2	A227	6	6	0	0	5	0	6	4	2	0	0	0	0	6	749,98	0,00	68.749,98										
3	A367	5	1	6	0	0	0	0	0	0	17	1	0	0	5	291,65	0,00	57.291,65										
4	A368	5	1	6	0	0	0	0	0	0	17	1	0	0	5	291,65	0,00	57.291,65										
5	A410	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	458,33	0,00	11.458,33											
6	A411	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	458,33	0,00	11.458,33											
7	A415	0	18	6	25	0	23	7	0	0	0	0	0	5	291,65	0,00	57.291,65											
8	A438	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	3	374,99	0,00	34.374,99											
9	A439	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	3	374,99	0,00	34.374,99											
10	A465	0	0	4	3	8	7	0	0	0	6	0	0	5	299,80	45.299,80	57.291,65											
11	A466	0	0	4	3	8	7	0	0	0	6	0	0	5	299,80	45.299,80	57.291,65											
12	A470	0	0	4	3	8	7	0	0	0	6	0	0	5	299,80	3.920,18	57.291,65											
13	A500	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	2	916,66	0,00	22.916,66											
14	A501	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	2	916,66	0,00	22.916,66											
15	A558	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1	458,33	0,00	11.458,33											
16	A559	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1	458,33	0,00	11.458,33											
17	A566	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1	458,33	0,00	11.458,33											
18	A567	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1	458,33	0,00	11.458,33											
19	A590	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	2	916,66	0,00	22.916,66											
20	A591	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	2	916,66	0,00	22.916,66											
21	A609	9	2	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	0	0,00	0,00	137.499,96											
22	A610	9	2	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	0	0,00	0,00	137.499,96											
23	A676	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	458,33	0,00	11.458,33											
24	A677	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	458,33	0,00	11.458,33											
25	A687	0	0	6	1	0	5	1	0	0	0	0	0	4	833,32	0,00	45.833,32											
26	A688	0	0	6	1	0	5	1	0	0	0	0	0	4	833,32	0,00	45.833,32											
		Total biaya																								178.075,08	1.372.594,54	1.099.999,68
		Total biaya keseluruhan (Rp)																								94.519,78	1.372.594,54	1.099.999,68

L.B.20
Biaya Simpan Naik 5% Wagner Whitin

No.	Kode Komponen	Juni							Juli							Agustus							Frekuensi Pemesanan	Total Biaya Simpan (Rp)	Total Biaya Pesan Tetap (Rp)	Total Biaya Pesan Variabel (Rp)			
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	0	1	2	3	4	5	6	7					8	9	10
1	A226	0	6	0	0	5	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	17,423,00		57,291,65
2	A227	6	6	0	0	5	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	17,423,00		57,291,65
3	A367	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	20,907,60		34,374,99
4	A368	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	20,907,60		34,374,99
5	A410	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11,458,33
6	A411	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11,458,33
7	A415	0	24	0	25	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	8,493,71		34,374,99	
8	A438	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,00		34,374,99	
9	A439	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,00		34,374,99	
10	A465	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	45,299,80		57,291,65	
11	A466	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	45,299,80		57,291,65	
12	A470	0	0	7	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	13,720,61		34,374,99	
13	A500	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22,916,66	
14	A501	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22,916,66	
15	A558	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11,458,33	
16	A559	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11,458,33	
17	A566	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11,458,33	
18	A567	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11,458,33	
19	A590	0	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22,916,66	
20	A591	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22,916,66	
21	A609	11	0	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	16,334,06		126,041,63	
22	A610	11	0	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	16,334,06		126,041,63	
23	A676	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11,458,33	
24	A677	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11,458,33	
25	A687	0	0	7	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17,423,00		22,916,66	
26	A688	0	0	7	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17,423,00		22,916,66	
		Total biaya																					256,989,25	178,075,08	916,666,40				
		Total biaya keseluruhan (Rp)																					1,351,730,73						

L. B.21
Biaya Simpan Naik 10% Lot For Lot

No.	Kode Komponen	Juni						Juli						Agustus			Frekuensi Pemesanan	Total Biaya Simpan (Rp)	Total Biaya Pesan Tetap (Rp)	Total Biaya Pesan Variabel (Rp)
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2				
1	A226	0	6	6	5	6	6	4	2								6	0,00	68.749,98	
2	A227	6	6	6	5	6	4	2									6	0,00	68.749,98	
3	A367	5	1	6					17	1							5	0,00	57.291,65	
4	A368	5	1	6					17	1							5	0,00	57.291,65	
5	A410	0	6														1	0,00	11.458,33	
6	A411	0	6														1	0,00	11.458,33	
7	A415	0	18	6	25	7											5	0,00	57.291,65	
8	A438	0	6	3	3												3	0,00	34.374,99	
9	A439	0	6	3	3												3	0,00	34.374,99	
10	A465	0	4	3	8	7			6								5	47.456,93	57.291,65	
11	A466	0	4	3	8	7			6								5	47.456,93	57.291,65	
12	A470	0	4	3	8	7			6								5	4.106,85	57.291,65	
13	A500	0	12	12													2	0,00	22.916,66	
14	A501	0	12	12													2	0,00	22.916,66	
15	A558	0				6											1	0,00	11.458,33	
16	A559	0				6											1	0,00	11.458,33	
17	A566	0				6											1	0,00	11.458,33	
18	A567	0				6											1	0,00	11.458,33	
19	A590	0			12	12											2	0,00	22.916,66	
20	A591	0			12	12											2	0,00	22.916,66	
21	A609	9	2	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64				12	0,00	137.499,96	
22	A610	9	2	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64				12	0,00	137.499,96	
23	A676	0							6								1	0,00	11.458,33	
24	A677	0							6								1	0,00	11.458,33	
25	A687	0		6	1	5	1										4	0,00	45.833,32	
26	A688	0		6	1	5	1										4	0,00	45.833,32	
Total biaya																	99.020,72	178.075,08	1.099.999,68	
Total biaya keseluruhan (Rp)																		1.377.095,48		

L B.22
Biaya Simpan Naik 10% Wagner Whitin

No.	Kode Komponen	Juni							Juli							Agustus			Frekuensi Pemesanan	Total Biaya Simpan (Rp)	Total Biaya Pesan Tetap (Rp)	Total Biaya Pesan Variabel (Rp)			
		0	1	2	3	4	5	6	6	7	8	9	10	11	12	8	9	10					11	12	
1	A226	6	6	6	6	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	5	18.252,67		57.291,65				
2	A227	6	6	6	6	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	5	18.252,67		57.291,65				
3	A367	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	21.903,20		34.374,99				
4	A368	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	21.903,20		34.374,99				
5	A410	0	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	1	0,00		11.458,33					
6	A411	0	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	1	0,00		11.458,33					
7	A415	0	24	25	25	3	3	3	3	30	30	30	30	30	30	30	3	8.898,18		34.374,99					
8	A438	0	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	0,00		34.374,99					
9	A439	0	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	0,00		34.374,99					
10	A465	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	47.456,93		57.291,65					
11	A466	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	47.456,93		57.291,65					
12	A470	0	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	3	14.373,98		34.374,99					
13	A500	0	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	2	0,00	178.075,08	22.916,66					
14	A501	0	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	2	0,00		22.916,66					
15	A558	0	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	1	0,00		11.458,33					
16	A559	0	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	1	0,00		11.458,33					
17	A566	0	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	1	0,00		11.458,33					
18	A567	0	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	1	0,00		11.458,33					
19	A590	0	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	2	0,00		22.916,66					
20	A591	0	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	2	0,00		22.916,66					
21	A609	11	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	64	64	64	64	11	17.111,88		126.041,63					
22	A610	11	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	64	64	64	64	11	17.111,88		126.041,63					
23	A676	0	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	1	0,00		11.458,33					
24	A677	0	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	1	0,00		11.458,33					
25	A687	0	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	2	18.252,67		22.916,66					
26	A688	0	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	2	18.252,67		22.916,66					
		Total biaya																					269.226,83	178.075,08	916.666,40
		Total biaya keseluruhan (Rp)																					1.363.968,31		

L B.23
Biaya Simpan Naik 15% Lot For Lot

No.	Kode Komponen	Juni							Juli							Agustus							Frekuensi Pemesanan	Total Biaya Simpan (Rp)	Total Biaya Pesan Tetap (Rp)	Total Biaya Pesan Variabel (Rp)
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9				
1	A226	0	6	0	0	5	0	6	4	2	0	0	0	0	0	0	6	68.749,98		68.749,98						
2	A227	6	6	0	0	5	0	6	4	2	0	0	0	0	0	0	6	68.749,98		68.749,98						
3	A367	5	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	57.291,65		57.291,65						
4	A368	5	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	57.291,65		57.291,65						
5	A410	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11.458,33		11.458,33						
6	A411	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11.458,33		11.458,33						
7	A415	0	18	6	25	0	23	7	0	0	0	0	0	0	0	0	5	57.291,65		57.291,65						
8	A438	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	34.374,99		34.374,99						
9	A439	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	34.374,99		34.374,99						
10	A465	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	49.614,07		49.614,07						
11	A466	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	49.614,07		49.614,07						
12	A470	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	4.293,53		4.293,53						
13	A500	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	22.916,66	178.075,08	22.916,66						
14	A501	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	22.916,66		22.916,66						
15	A558	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11.458,33		11.458,33						
16	A559	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11.458,33		11.458,33						
17	A566	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11.458,33		11.458,33						
18	A567	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11.458,33		11.458,33						
19	A590	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	22.916,66		22.916,66						
20	A591	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	22.916,66		22.916,66						
21	A609	9	2	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	0	12	0	12	137.499,96		137.499,96						
22	A610	9	2	25	14	24	12	24	48	24	12	27	64	0	12	0	12	137.499,96		137.499,96						
23	A676	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11.458,33		11.458,33						
24	A677	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11.458,33		11.458,33						
25	A687	0	0	6	1	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	45.833,32		45.833,32						
26	A688	0	0	6	1	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	45.833,32		45.833,32						
		Total biaya																					103.521,66	178.075,08	1.099.999,68	
		Total biaya keseluruhan (Rp)																						1.381.596,42		

L B.24
Biaya Simpan Naik 15% Wagner Whitin

No.	Kode Komponen	Juni							Juli							Agustus							Frekuensi Pemesanan	Total Biaya Simpan (Rp)	Total Biaya Pesan Tetap (Rp)	Total Biaya Pesan Variabel (Rp)		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9					10	11
1	A226	6	0	0	5	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	19.082,33		57.291,65	
2	A227	6	0	0	5	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	19.082,33		57.291,65	
3	A367	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	22.898,80		34.374,99	
4	A368	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	22.898,80		34.374,99	
5	A410	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
6	A411	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
7	A415	0	24	0	25	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9.302,64		34.374,99	
8	A438	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,00		34.374,99	
9	A439	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,00		34.374,99	
10	A465	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	49.614,07		57.291,65	
11	A466	0	0	4	3	8	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	49.614,07		57.291,65	
12	A470	0	0	7	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	15.027,34		34.374,99	
13	A500	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22.916,66	
14	A501	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22.916,66	
15	A558	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
16	A559	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
17	A566	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
18	A567	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
19	A590	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22.916,66	
20	A591	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00		22.916,66	
21	A609	11	0	25	14	24	12	24	48	24	48	24	12	27	64	0	0	0	0	0	0	0	0	11	17.889,69		126.041,63	
22	A610	11	0	25	14	24	12	24	48	24	48	24	12	27	64	0	0	0	0	0	0	0	0	11	17.889,69		126.041,63	
23	A676	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
24	A677	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00		11.458,33	
25	A687	0	0	7	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	19.082,33		22.916,66	
26	A688	0	0	7	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	19.082,33		22.916,66	
		Total biaya																								281.464,42	178.075,08	916.666,40
		Total biaya keseluruhan (Rp)																									1.376.205,90	

L B.25
Biaya Simpan Naik 20% Lot For Lot

No.	Kode Komponen	Juni						Juli						Agustus						Frekuensi Pemesanan	Total Biaya Simpan (Rp)	Total Biaya Pesan Tetap (Rp)	Total Biaya Pesan Variabel (Rp)				
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5					6	7	8	9
1	A226	6	6			5				6	4	2							6								68.749,98
2	A227	6	6			5				6	4	2							6								68.749,98
3	A367	5	1	6															5								57.291,65
4	A368	5	1	6															5								57.291,65
5	A410	0	6																1								11.458,33
6	A411	0	6																1								11.458,33
7	A415	0	18	6	25					23	7							5									57.291,65
8	A438	0	6		3	3												3									34.374,99
9	A439	0	6		3	3												3									34.374,99
10	A465	0		4	3	8	7											5									57.291,65
11	A466	0		4	3	8	7											5									57.291,65
12	A470	0		4	3	8	7											5									57.291,65
13	A500	0	12		12													2									22.916,66
14	A501	0	12		12													2									22.916,66
15	A558	0								6								1									11.458,33
16	A559	0								6								1									11.458,33
17	A566	0								6								1									11.458,33
18	A567	0								6								1									11.458,33
19	A590	0			12		12											2									22.916,66
20	A591	0			12		12											2									22.916,66
21	A609	9	2	25	14	24	12	24	12	24	48	24	48	24	12	27	64	12								137.499,96	
22	A610	9	2	25	14	24	12	24	12	24	48	24	48	24	12	27	64	12								137.499,96	
23	A676	0									6							1									11.458,33
24	A677	0									6							1									11.458,33
25	A687	0		6	1					5	1							4									45.833,32
26	A688	0		6	1					5	1							4									45.833,32
		Total biaya												108.022,60	178.075,08	1.099.999,68											
		Total biaya keseluruhan (Rp)													1.386.097,36												

L B.26
Biaya Simpan Naik 20% Wagner Whitin

No.	Kode Komponen	Juni							Juli							Agustus			Frekuensi Pemesanan	Total Biaya Simpan (Rp)	Total Biaya Pesan Tetap (Rp)	Total Biaya Pesan Variabel (Rp)		
		0	1	2	3	4	5	6	6	7	8	9	10	11	12	9	10	11					12	
1	A226	6	6			5		6	6											5	19.912,00		57.291,65	
2	A227	6	6			5		6	6											5	19.912,00		57.291,65	
3	A367	6		6													18			3	23.894,40		34.374,99	
4	A368	6		6													18			3	23.894,40		34.374,99	
5	A410	0	6																1	0,00		11.458,33		11.458,33
6	A411	0	6																1	0,00		11.458,33		11.458,33
7	A415	0	24		25					30									3	9.707,10		34.374,99		34.374,99
8	A438	0	6		3		3												3	0,00		34.374,99		34.374,99
9	A439	0	6		3		3												3	0,00		34.374,99		34.374,99
10	A465	0		4	3	8	7												5	51.771,20		57.291,65		57.291,65
11	A466	0		4	3	8	7												5	51.771,20		57.291,65		57.291,65
12	A470	0		7		15													3	15.680,70		34.374,99		34.374,99
13	A500	0	12		12														2	0,00		22.916,66		22.916,66
14	A501	0	12		12														2	0,00		22.916,66		22.916,66
15	A558	0								6									1	0,00		11.458,33		11.458,33
16	A559	0								6									1	0,00		11.458,33		11.458,33
17	A566	0								6									1	0,00		11.458,33		11.458,33
18	A567	0								6									1	0,00		11.458,33		11.458,33
19	A590	0				12				12									2	0,00		22.916,66		22.916,66
20	A591	0				12				12									2	0,00		22.916,66		22.916,66
21	A609	11		25	14	24	12	24	48	24	12	27	64					11	18.667,50		126.041,63		126.041,63	
22	A610	11		25	14	24	12	24	48	24	12	27	64					11	18.667,50		126.041,63		126.041,63	
23	A676	0							6										1	0,00		11.458,33		11.458,33
24	A677	0							6										1	0,00		11.458,33		11.458,33
25	A687	0		7					6										2	19.912,00		22.916,66		22.916,66
26	A688	0		7					6										2	19.912,00		22.916,66		22.916,66
Total biaya																					293.702,00	178.075,08	916.666,40	
Total biaya keseluruhan (Rp)																						1.388.443,48		