

1. *Facility Engineering and Energy Management*
2. *Operation Engineering and Management*

PERANCANGAN TATA LETAK GUDANG BAHAN KEMAS PERUSAHAAN FARMASI

TUGAS AKHIR

**Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana Teknik Industri**



RAYNALDO KRISTIONO

16 06 08730

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA
YOGYAKARTA**

2021

HALAMAN PENGESAHAN

Tugas Akhir berjudul

PERANCANGAN TATA LETAK GUDANG BAHAN KEMAS PERUSAHAAN FARMASI

yang disusun oleh

Raynaldo Kristiono

16 06 08730

dinyatakan telah memenuhi syarat pada tanggal 22 Februari 2021

	Keterangan
Dosen Pembimbing 1 : Yosef Daryanto S.T., M.Sc., Ph.D.	Telah menyetujui
Dosen Pembimbing 2 : Dr. Yosephine Suharyanti, S.T., M.T.	Telah menyetujui
Tim Penguji	
Penguji 1 : Yosef Daryanto S.T., M.Sc., Ph.D.	Telah menyetujui
Penguji 2 : Ririn Diar Astanti S.T., M. MT., D.Eng.	Telah menyetujui
Penguji 3 : Fransiska Hermina P, S.T., M.Sc.	Telah menyetujui

Yogyakarta, 22 Februari 2021
Universitas Atma Jaya Yogyakarta,
Fakultas Teknologi Industri,
Dekan,

ttd

Dr. A. Teguh Siswantoro, M.Sc.

PERNYATAAN ORIGINALITAS

PERNYATAAN ORIGINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Raynaldo Kristiono

NPM : 16 06 08730

Dengan ini menyatakan bahwa tugas akhir saya dengan judul "Perancangan Tata Letak Gudang Bahan Kemasan Perusahaan Farmasi" merupakan hasil penelitian saya pada Tahun Akademik 2020/2021 yang bersifat original dan tidak mengandung *plagiasi* dari karya manapun.

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku termasuk untuk dicabut gelar Sarjana yang telah diberikan Universitas Atma Jaya Yogyakarta kepada saya.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya dan dengan sebenarnya.

Yogyakarta, 10 Februari 2021

Yang menyatakan,



(Raynaldo Kristiono)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Tugas akhir ini dipersembahkan untuk keluarga dan rekan–rekan yang telah membantu, memberi dukungan, dan mendoakan penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini. Tugas akhir ini saya persembahkan kepada:

1. Papa dan Mama yang selalu memberikan dukungan dan doa agar segera menyelesaikan Tugas Akhir ini.
2. Teman–teman seperjuangan yang selalu memberikan saran–saran dan ide dalam penyelesaian tugas akhir ini khususnya Melia, Dikky, Keju, Dian, Ardi, Clarita.
3. Teman–teman group CIMIS (Andi, Tompel, Yudhis, Calvin, Nico, Timbun)

“Anggap aja skripsi sebagai cinta pertama. Susah dilupain dan selalu ngangenin. Makanya buruan dikerjain 😊”



KATA PENGANTAR

Terima kasih dan puji syukur kepada Tuhan Yesus Kristus karena penyertaan-Nya saya dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “Perancangan Tata Letak Gudang Bahan Kemas Perusahaan Farmasi” dengan baik. Tugas Akhir ini ditujukan untuk memenuhi syarat sebagai pencapaian derajat sarjana Teknik di Program Studi Teknik Industri, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Pada kesempatan ini penulis ingin berterima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu penulis dalam pengerjaan dan penyelesaian tugas akhir ini. Ucapan terima kasih penulis ucapkan kepada:

1. Bapak Dr. A. Teguh Siswanto, M.Sc. selaku Dekan Fakultas Teknologi Industri, Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
2. Ibu Ririn Diar Astanti S.T., M. MT., D.Eng. selaku Ketua Program Studi Teknik Industri, Universitas Atma Jaya Yogyakarta
3. Bapak Yosef Daryanto, S.T., M.Sc., Ph.D. selaku dosen pembimbing 1 yang telah membantu dalam proses bimbingan selama penyusunan Tugas Akhir.
4. Ibu Dr. Yosephine Suharyanti, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing 2 yang telah membantu dalam proses bimbingan selama penyusunan Tugas Akhir.
5. Seluruh Dosen Fakultas Teknologi Industri, Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang telah memberikan pengajaran selama masa akademik.
6. Seluruh rekan-rekan yang membantu dan mendukung selama penyusunan Tugas Akhir.

Dengan demikian semoga penyusunan laporan penelitian tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi seluruh elemen yang ada.

Yogyakarta, 10 Februari 2021

Yang menyatakan,

Raynaldo Kristiono

DAFTAR ISI

BAB	JUDUL	HAL
	HALAMAN JUDUL	i
	HALAMAN PENGESAHAN	ii
	PERNYATAAN ORIGINALITAS	iii
	HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
	KATA PENGANTAR	v
	DAFTAR ISI	vi
	DAFTAR TABEL	viii
	DAFTAR GAMBAR	x
	DAFTAR LAMPIRAN	xi
	INTISARI	xii
1	PENDAHULUAN	1
	1.1. Latar Belakang	1
	1.2. Rumusan Masalah	2
	1.3. Tujuan Penelitian	2
	1.4. Batasan Masalah	2
2	TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI	4
	2.1. Tinjauan Pustaka	4
	2.2. Dasar Teori	6
3	METODOLOGI PENELITIAN	11
	3.1. Tahap Pendahuluan	11
	3.2. Tahap Pengumpulan Data	11
	3.3. Tahap Penyelesaian Masalah	12
4	PROFIL PERUSAHAAN DAN DATA	15
	4.1. Profil Perusahaan	15
	4.2. Proses Bisnis	15
	4.3. Data Bahan Kemasan	18
	4.4. Gudang pada PT X	19
	4.5. Rak Penyimpanan	21
5	ANALISIS DAN PEMBAHASAN	23
	5.1. Analisis Kategori Bahan Kemasan	23
	5.2. Kapasitas Penyimpanan	25

BAB	JUDUL	HAL
	5.3. Kebutuhan Kapasitas Penyimpanan	26
	5.4. Perhitungan Jarak	38
	5.5. Alternatif Tata Letak Usulan	50
	5.6. Perbandingan Setiap Alternatif	76
6	KESIMPULAN DAN SARAN	82
	6.1. Kesimpulan	82
	6.2. Saran	82
	DAFTAR PUSTAKA	83
	LAMPIRAN	86



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Tabel Perbandingan Metode	7
Tabel 4.1. Data Bahan Kemas	18
Tabel 4.2. Contoh Data Masuk Keluar Bahan Kemas POT	19
Tabel 4.3. Alat Material Handling	21
Tabel 5.1. Perhitungan Turnover Ratio	23
Tabel 5.2. Hasil Kesimpulan FSN Bahan Kemas Pot	24
Tabel 5.3. Perhitungan Kebutuhan Kapasitas Bahan Kemas Pot	26
Tabel 5.4. Perhitungan Kebutuhan Kapasitas Bahan Kemas Botol	27
Tabel 5.5. Perhitungan Kebutuhan Kapasitas Bahan Kemas Cap dan Plug	27
Tabel 5.6. Perhitungan Kebutuhan Kapasitas Bahan Kemas Single Dus Kosmetik	28
Tabel 5.7. Perhitungan Kebutuhan Kapasitas Bahan Kemas Rubicell dan Filler	29
Tabel 5.8. Perhitungan Kebutuhan Kapasitas Bahan Kemas Brosur Obat	30
Tabel 5.9. Perhitungan Kebutuhan Kapasitas Bahan Kemas Single Dus Obat	30
Tabel 5.10. Perhitungan Kebutuhan Kapasitas Bahan Kemas Tube Obat	30
Tabel 5.11. Perhitungan Kebutuhan Kapasitas Bahan Kemas Label Obat	31
Tabel 5.12. Perhitungan Kebutuhan Kapasitas Bahan Kemas Master Box	31
Tabel 5.13. Perhitungan Kebutuhan Kapasitas Bahan Kemas Tube Plastik	32
Tabel 5.14. Perhitungan Kebutuhan Kapasitas Bahan Kemas Stiker Sekuriti	32
Tabel 5.15. Perhitungan Kebutuhan Kapasitas Bahan Kemas Label Kosmetik	32
Tabel 5.16. Rangkuman Kebutuhan Kapasitas Setiap Jenis Bahan Kemas	34
Tabel 5.17. Jumlah Pallet yang Dibutuhkan	37
Tabel 5.18. Rangkuman jarak in dan out pada setiap kode rak	41
Tabel 5.19. Urutan Sub Rak Dari Terkecil ke Terbesar	45
Tabel 5.20. Urutan Bahan Kemas dari TOR Terbesar ke Terkecil	50
Tabel 5.21. Peletakan Bahan Kemas pada Setiap Kode Sub Rak	55
Tabel 5.22. Bahan Kemas yang Belum Masuk ke Rak Penyimpanan	62
Tabel 5.23. Perhitungan Rata-Rata TOR Bahan Kemas POT	63
Tabel 5.24. Perhitungan Rata-Rata TOR Bahan Kemas BOT	63
Tabel 5.25. Perhitungan Rata-Rata TOR Bahan Kemas CP	64
Tabel 5.26. Perhitungan Rata-Rata TOR Bahan Kemas SDK	64
Tabel 5.27. Perhitungan Rata-Rata TOR Bahan Kemas RF	65

Tabel 5.28. Perhitungan Rata-Rata TOR Bahan Kemas BO	66
Tabel 5.29. Perhitungan Rata-Rata TOR Bahan Kemas SDO	66
Tabel 5.30. Perhitungan Rata-Rata TOR Bahan Kemas TO	66
Tabel 5.31. Perhitungan Rata-Rata TOR Bahan Kemas LO	66
Tabel 5.32. Perhitungan Rata-Rata TOR Bahan Kemas MB	67
Tabel 5.33. Perhitungan Rata-Rata TOR Bahan Kemas TUBE	67
Tabel 5.34. Perhitungan Rata-Rata TOR Bahan Kemas SS	68
Tabel 5.35. Perhitungan Rata-Rata TOR Bahan Kemas LK	68
Tabel 5.36. Urutan Jenis Bahan Kemas dari TOR Terbesar ke Terkecil	69
Tabel 5.37. Kode Warna Setiap Jenis Bahan Kemas	70
Tabel 5.38. Bahan Kemas yang Disimpan Pada Setiap Kode Rak	72
Tabel 5.39. Kriteria Perbandingan Alternatif 1 dan Alternatif 2	79
Tabel 5.40. Perbandingan Tata Letak Awal dan Tata Letak Usulan	80



DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1.	Tahap Pendahuluan dan Pengumpulan Data	13
Gambar 4.1.	Proses Bisnis Penerimaan Bahan Kemas	16
Gambar 4.2.	Proses Bisnis Pengeluaran Bahan Kemas	17
Gambar 4.3.	Layout Gudang Bahan Awal PT X	20
Gambar 4.4.	Tampak Depan Rak Penyimpanan	22
Gambar 4.5.	Kode Rak Penyimpanan	22
Gambar 5.1.	Tampak Atas Pallet Bahan Kemas POT, CP, dan TUBE	35
Gambar 5.2.	Tampak Atas Pallet Bahan Kemas BOT, RF, dan TO	36
Gambar 5.3.	Tampak Atas Pallet Bahan Kemas SDK, LO, dan LK	36
Gambar 5.4.	Tampak Atas Pallet Bahan Kemas BO, SDO, dan SS	36
Gambar 5.5.	Tampak Atas Pallet Bahan Kemas MB	37
Gambar 5.6.	Kode Rak A	38
Gambar 5.7.	Kode Rak B	39
Gambar 5.8.	Kode Rak C	40
Gambar 5.9.	Layout area gudang untuk perhitungan jarak	41
Gambar 5.10.	Plotting Bahan Kemas pada Rak A	71
Gambar 5.11.	Plotting Bahan Kemas pada Rak B	71
Gambar 5.12.	Plotting Bahan Kemas pada Rak C	72

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Awal	86
Lampiran 2. Hasil FSN Analysis	116



INTISARI

Perancangan tata letak gudang yang baik dapat membantu perusahaan dalam melakukan penyimpanan serta pencarian produk dengan mudah dan tepat. Perusahaan farmasi dalam penelitian ini belum melakukan perancangan tata letak gudang khususnya gudang bahan kemas sehingga operator gudang kesulitan dalam melakukan pencarian maupun penyimpanan produk. Penelitian ini bertujuan untuk membantu perusahaan dalam merancang tata letak gudang bahan kemas dan memberikan usulan tata letak gudang yang lebih baik. Perancangan tata letak gudang dilakukan dengan melakukan perhitungan *TOR* (*Turnover Ratio*) untuk mengetahui *ratio* perputaran bahan kemas. Kemudian melakukan perhitungan *FSN analysis* untuk mengkategorikan bahan kemas sesuai dengan *ratio* perputarannya (*Fast, Slow, Non-Moving*). Perancangan tata letak bahan kemas menggunakan metode penyimpanan *class based storage* untuk mendapatkan tata letak bahan kemas yang lebih baik dan memudahkan dalam pencarian produk. Perancangan tata letak hanya dilakukan pada area gudang bahan kemas yang terletak di dalam area pabrik yaitu Gudang 1, khususnya untuk barang dengan kategori *fast moving*. Hasil dari penelitian perancangan tata letak bahan kemas didapatkan satu alternatif yang lebih baik. Usulan untuk perusahaan yaitu melakukan perubahan tata letak gudang sesuai dengan alternatif yang telah diberikan.

Kata Kunci: Tata Letak, *FSN analysis*, *Turnover Ratio* (TOR), *Class Based Storage*

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Tompkins dkk (2003) mengatakan bahwa gudang merupakan tempat yang digunakan untuk menyimpan produk yang bersifat sementara sebelum berlanjut ke proses selanjutnya. Apple (1990) mengatakan bahwa gudang adalah tempat penyimpanan material yang digunakan dalam proses produksi dan produk jadi. Gudang memiliki peran penting untuk menyimpan dan menjaga kualitas produk baik produk sementara ataupun produk jadi serta untuk mendukung jalannya proses produksi.

PT X merupakan salah satu perusahaan yang bergerak di bidang farmasi yang memproduksi kosmetik dan obat yang ada di daerah Yogyakarta. Perusahaan ini memiliki bahan kemas yang terdiri dari botol, *plug*, *cap*, *single* dus, *Tube*, dan lain-lain yang disimpan menggunakan dus. PT X mempunyai 2 gudang untuk menyimpan bahan kemas. Gudang 1 merupakan gudang yang berada di area pabrik dan disebut Gudang Bahan Awal. Gudang 2 merupakan gudang yang terletak di luar area pabrik.

Perusahaan belum memiliki pengaturan yang baik terutama untuk Gudang 1. Perusahaan belum merencanakan bahan kemas yang disimpan dan di Gudang 1 terdapat penumpukan bahan kemas yang sudah tidak digunakan, khususnya untuk produk yang sudah tidak diproduksi lagi. Terjadinya penumpukan disebabkan karena bahan kemas yang sudah tidak terpakai harus dikumpulkan terlebih dahulu supaya pemusnahan dilakukan secara bersamaan. Pemusnahan bahan kemas tersebut dilakukan secara bersamaan karena biaya yang harus dikeluarkan untuk pemusnahan tinggi. Selain itu, penyimpanan bahan kemas di PT X dipengaruhi oleh pesanan bahan kemas dari *supplier* yang memiliki ukuran lot yang tetap. Ukuran lot yang tetap kadang menyebabkan jumlah bahan kemas yang datang melebihi jumlah kebutuhan bahan kemas yang digunakan dalam produksi. Kelebihan bahan kemas yang sudah tidak digunakan untuk produksi menyebabkan penumpukan bertambah.

Penumpukan yang terjadi menyebabkan sejumlah bahan kemas diletakkan di lorong/*aisle* gudang yang merupakan jalur *material handling*. Penumpukan bahan kemas di jalur *material handling* menyebabkan kesulitan dalam menjangkau bahan

kemas di rak penyimpanan. Jika bahan kemas yang akan digunakan berada di bagian level rak yang tinggi maka operator harus menggunakan *forklift* untuk mengeluarkan semua bahan kemas yang ada di jalur *material handling* untuk mempermudah pengambilan bahan kemas. Jika bahan kemas berada di bagian level rak yang tidak terlalu tinggi maka operator gudang dapat mengambil bahan secara manual.

Selain itu, peletakan bahan kemas di Gudang 1 dilakukan secara *random*, yaitu jika terdapat tempat kosong yang dapat digunakan untuk menyimpan bahan kemas maka tempat tersebut digunakan untuk melakukan penyimpanan tanpa memperhatikan jenis bahan kemas yang akan disimpan. Akibatnya, bahan kemas yang sama dapat berada di tempat yang berbeda. Hal ini menyebabkan kesulitan dalam mencari bahan kemas. Variasi bahan kemas yang tinggi dan penyimpanan bahan kemas yang dilakukan secara *random* menyebabkan pencarian bahan kemas di PT. X mengalami kesulitan. Rencananya Gudang 1 akan digunakan sebagai gudang yang menyimpan bahan kemas yang sering digunakan sedangkan Gudang 2 akan digunakan sebagai gudang yang menyimpan bahan kemas lain dan juga bahan kemas yang tidak digunakan yang akan dimusnahkan. Berdasarkan permasalahan yang terjadi maka topik yang akan dibahas adalah perancangan tata letak gudang bahan kemas supaya penyimpanan di Gudang 1 menjadi lebih baik dan pencarian bahan kemas menjadi lebih mudah.

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas, rumusan permasalahan dalam penelitian ini adalah kondisi gudang yang tidak tertata dengan baik dan penumpukan bahan kemas yang tidak digunakan di Gudang 1 mengakibatkan kesulitan dalam pengambilan bahan kemas.

1.3. Tujuan Penelitian

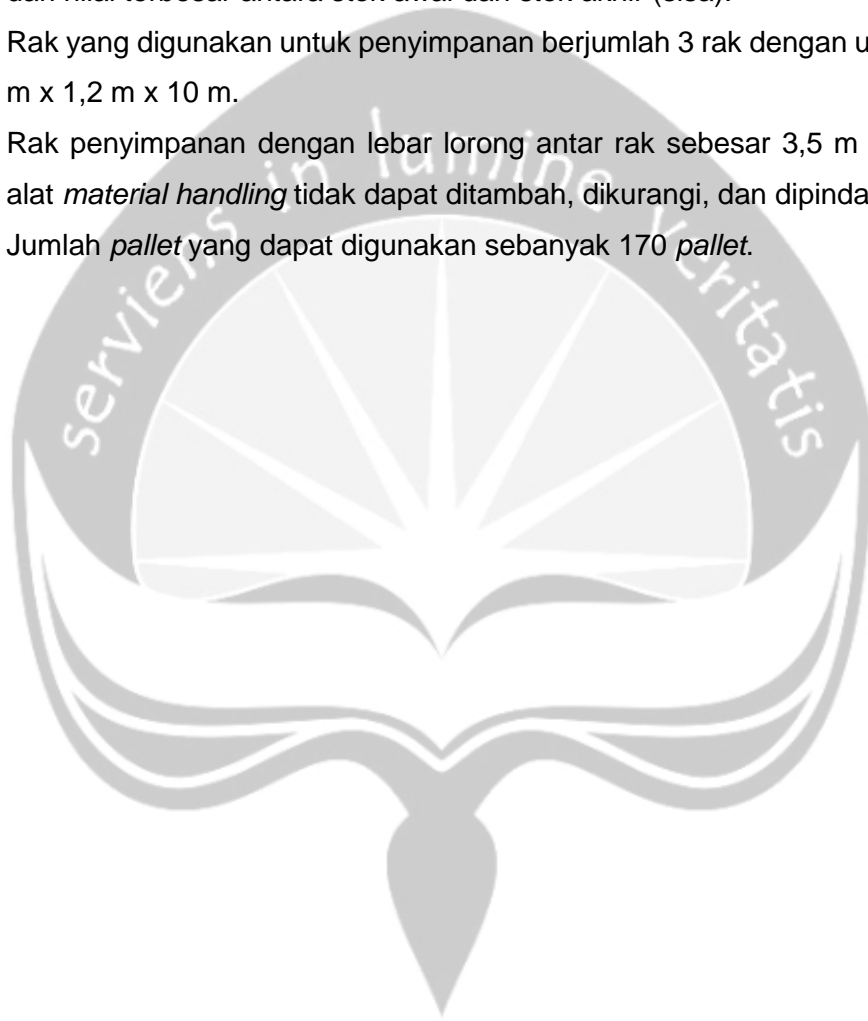
Tujuan penelitian ini adalah memberikan usulan perbaikan tata letak gudang bahan kemas di PT. X supaya Gudang 1 menyimpan bahan kemas yang sering digunakan dan pencarian bahan kemas menjadi lebih mudah.

1.4. Batasan Masalah

Batasan masalah yang terdapat pada penelitian ini adalah:

- a. Perancangan tata letak hanya dilakukan pada area gudang bahan kemas yang terletak di dalam area pabrik (Gudang 1).

- b. Perancangan tata letak dilakukan sesuai ukuran fasilitas penyimpanan yang telah dimiliki dan rak penyimpanan yang ada.
- c. Pengamatan dilakukan dengan jenis barang yang disimpan pada periode Januari – Desember 2019.
- d. Persediaan rata–rata didapatkan dari perhitungan rata–rata data persediaan awal ditambah dengan persediaan akhir.
- e. Jumlah dus yang digunakan untuk penyimpanan bahan kemas didapatkan dari nilai terbesar antara stok awal dan stok akhir (sisa).
- f. Rak yang digunakan untuk penyimpanan berjumlah 3 rak dengan ukuran 14,4 m x 1,2 m x 10 m.
- g. Rak penyimpanan dengan lebar lorong antar rak sebesar 3,5 m untuk jalur alat *material handling* tidak dapat ditambah, dikurangi, dan dipindah.
- h. Jumlah *pallet* yang dapat digunakan sebanyak 170 *pallet*.



BAB 6

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan

Kesimpulan dari penelitian ini adalah tata letak yang diusulkan untuk gudang bahan kemas PT X adalah alternatif 2. Alternatif 2 merupakan alternatif penyimpanan bahan kemas yang sudah dikelompokkan berdasarkan jenis bahan kemasnya. Urutan peletakan bahan kemas di gudang berdasarkan rata-rata TOR pada setiap jenis bahan kemas dengan nilai TOR tertinggi berada di bagian paling dekat dengan pintu *in* dan *out*.

Alternatif 2 dapat menyimpan bahan kemas sebanyak 4.987 dus dengan volume bahan kemas yang dapat disimpan sebesar 404.123.402 cm³. Alternatif 2 mempermudah operator gudang dalam pencarian, penyimpanan, dan pengambilan bahan kemas. Perbandingan antara tata letak awal dengan tata letak usulan terdapat pada penggunaan alat *material handling*, keselamatan kerja, letak penyimpanan bahan kemas, dan bahan kemas yang disimpan di dalam gudang 1. Alat *material handling* menjadi dapat digunakan dengan tata letak usulan. Penggunaan alat *material handling* memperkecil resiko kerja karena bahan kemas dapat dengan mudah diambil menggunakan alat *material handling*. Letak penyimoanan bahan kemas menjadi lebih mudah diingat karena bahan kemas dikelompokkan berdasarkan dengan jenis bahan kemasnya. Bahan kemas yang disimpan di gudang 1 merupakan bahan kemas dengan kategori *fast moving* yang berarti bahan kemas yang banyak digunakan.

6.2. Saran

Saran yang diberikan untuk PT X adalah untuk melakukan menata ulang gudang bahan kemas sesuai dengan *layout* dari alternatif 2 untuk mempermudah operator gudang dalam pencarian, penyimpanan, dan pengambilan bahan kemas. Bahan kemas dengan kategori *slow moving* dan *non-moving* dipindahkan ke gudang 2 yang berada di luar area pabrik.

Untuk penelitian selanjutnya disarankan untuk membuat tata letak gudang bahan kemas dengan mengambil data frekuensi keluar masuk dari bahan kemas, jumlah pengambilan bahan kemas dalam satu periode pengambilan, dan jumlah bahan kemas yang disimpan setiap hari dalam satu periode pengambilan data.

DAFTAR PUSTAKA

- Amalia, Y., Ridwan, A.Y., & Santosa, B. (2016). Perancangan alokasi penyimpanan di gudang bahan baku pada Divisi Alat Perkeretaapian PT Pindad (PERSERO) untuk mengurangi waktu delay menggunakan pendekatan analisis FSN dan class based storage policy. *Jurnal Rekayasa Sistem & Industri*, 3(3), 48-53.
- Apple, J.M. (1990). *Tata letak pabrik dan pemindahan bahan*. Bandung: Penerbit ITB.
- Aulia, F., Gusti, M.A., Noverica, M., & Juniardi, E. (2020). Analysis of placement maximizing planning in warehouse using FSN analysis using class based storage method (Case Study: PT. XYZ). *4th Padang International Conference on Education, Economics, Business and Accounting (PICEEBA-2 2019)*, 682-695.
- Devarajan, D., & Jayamohan, M.S. (2016). Stock control in a chemical firm: Combined FSN and XYZ analysis. *Procedia Technology*, 24, 562-567
- Heragu, S.S. (2006). *Facilities design*, (2nd edition). New York: iUniverse.
- Hidayat, N.P.A. (2012). Perancangan tata letak gudang dengan metoda class-based storage studi kasus CV. SG Bandung. *Jurnal Al-Azhar Indonesia seri sains dan teknologi*, 1(3), 105-115.
- Hudori, M. (2017). Pengukuran kinerja persediaan di gudang bahan baku menggunakan turn over ratio (TOR) pada industri manufaktur. *Jurnal Citra Widya Edukasi*, 9(3), 239-248.
- Hudori, M., & Tarigan. N.T.B. (2019). Pengelompokan persediaan barang dengan metode FSN analysis (fast, slow, and non-moving) berdasarkan turn over ratio (TOR). *Jurnal Citra Widya Edukasi*, 6(2), 205-215.
- Johan., & Suhada, K. (2018). Usulan perancangan tata letak gudang dengan menggunakan metode class-based storage (Studi Kasus di PT Heksatex Indah, Cimahi Selatan). *Journal Integrated System*, 1(1), 52-71.
- Juliana, H., & Handayani, N.U. (2016). Peningkatan kapasitas gudang dengan perancangan layout menggunakan metode class based storage. *Jurnal Teknik Industri*, 11(2), 113-122.

- Karonsih, S.N., Setyanto, N.W., & Tantrika, C.F.M. (2010). Perbaikan tata letak penempatan barang di gudang penyimpanan material berdasarkan class based storage policy (Studi Kasus: Gudang Material PT. Filtrona Indonesia-Surabaya). *Jurnal Rekayasa dan Manajemen Sistem Industri*, 1(2), 345-357.
- Mitra. S., Reddy. M.S., & Prince. K. (2015). Inventory control using FSN analysis – A case study on manufacturing industry. *International Journal of Innovative Science, Engineering & Technology*, 2(4), 322-325.
- Riski, M., Yanuar, A., & Santosa, B. (2016). Optimalisasi ruang penyimpanan gudang barang jadi di PT XYZ dengan penerapan racking system untuk meningkatkan kapasitas gudang menggunakan algoritma dynamic programming. *Jurnal Rekayasa Sistem & Industri*, 3(4), 25-31.
- Sahara, S.N.A., & Bakhtiar, A. (2016). Perbaikan tata letak penempatan material di area gudang penyimpanan material berdasarkan class based storage policy. *Industrial Engineering Online Journal*, 5(4).
- Setiawan, N., Setiawan, F., & Herawati, Y. (2018). Usulan perbaikan tata letak gudang barang jadi PT X menggunakan class based storage berdasarkan analisis entry item quantity (EIQ). *Seminar Nasional Teknik Industri Universitas Gadjah Mada*.
- Sosanto, D.A., Maukar, A.L., & Sianto, M.E. (2007). Perancangan usulan tata letak gudang bahan baku penunjang di PT Multi Manao Indonesia. *Widya Teknik*, 6(1), 100-110.
- Sujana, A.P., Damayanti, D.D., & Astuti, M.D. (2014). Usulan perbaikan alokasi penyimpanan barang dengan metode class based storage pada gudang bahan baku 1 PT SMA. *Jurnal Rekayasa Sistem & Industri*, 1(2), 1-7.
- Tambunan. M.M., Syahputri. K., Rizkya. I., Sari. R.M., & Cahyo. M.D. (2018). Storage design using fast moving, slow moving, and non-moving (FSN) analysis. *MATEC Web of Conferences*, 197(14005)
- Tompkins, J.A., White, J.A., Bozer, Y.A., & Tanchoco, J. (2003). *Facilities planning*, (3rd edition). Singapore: John Wiley & Sons (ASIA) Pte Ltd.
- Warman, J. (1971). *Warehouse management*. London: William Heinemann Ltd.

Wibisana, V.P., Ridwan, A.Y., & Santosa, B. (2017). Usulan perancangan alokasi penyimpanan produk menggunakan kebijakan class based storage untuk mengurangi waktu keterlambatan keberangkatan pengiriman produk pada Gudang PT XYZ Cihampelas Bandung. *e-Proceeding of Engineering*, 4(3), 1045-1058.



LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Awal

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
BOT 1	103,00		50,00	53,00
BOT 2	33.477,00		11.562,00	21.915,00
BOT 3	79.485,00	66.481,00	92.493,00	53.473,00
BOT 4	6.922,00		700,00	6.222,00
BOT 5	300,00			300,00
BOT 6	490.022,00		72.763,00	417.259,00
BOT 7	87,00			87,00
BOT 8	36.929,00	32.664,00	47.559,00	22.034,00
BOT 9	248.914,00			248.914,00
BOT 10	35.901,00			35.901,00
BOT 11	365.919,00		1.618,00	364.301,00
BOT 12	692,00	10.275,00	6.738,00	4.229,00
BOT 13	104.608,00			104.608,00
BOT 14	40.054,00		8.199,00	31.855,00
BOT 15	41.849,00		9.824,00	32.025,00
BOT 16	33.039,00		10.372,00	22.667,00
BOT 17	57.190,00		150,00	57.040,00
BOT 18	70,00	61.985,90	20.439,00	41.616,90
BOT 19	3.589,00		3.204,00	385,00
BOT 20	4.985,00			4.985,00
BOT 21	90.091,00			90.091,00
BOT 22	86.710,00		6.560,00	80.150,00
BOT 23	90.100,00			90.100,00
BOT 24	14.434,00	1.881.596,00	1.526.359,00	369.671,00
BOT 25	22.065,00	20.000,00	17.051,00	25.014,00
BOT 26	47.964,00		6.153,00	41.811,00
BOT 27	29.082,00		13.311,00	15.771,00
BOT 28	9.889,00			9.889,00
BOT 29	826.935,00		86.464,00	740.471,00
BOT 30	3.475,00	80.778,00	32.666,00	51.587,00
BOT 31	9.595,00			9.595,00
BOT 32	9.532,00			9.532,00
BOT 33	9.791,00			9.791,00
BOT 34	9.881,00			9.881,00
BOT 35	9.510,00			9.510,00
BOT 36	9.518,00			9.518,00
BOT 37	30.200,00			30.200,00
BOT 38	29.895,00		70,00	29.825,00
BOT 39	31.798,00	102.576,00	115.732,00	18.642,00
BOT 40	55.612,00		9.520,00	46.092,00
BOT 41	8.258,00	25.305,00	408,00	33.155,00
BOT 42	30.510,00			30.510,00
BOT 43	30.432,00	63.111,00	73.975,00	19.568,00
BOT 44	17.053,00			17.053,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
BOT 45		11.817,00	8.662,00	3.155,00
BOT 46		45.960,00	37.609,00	8.351,00
BOT 47		152.484,00	58.055,00	94.429,00
BOT 48	5.597,00	70.058,00	64.958,00	10.697,00
BOT 49		69.911,00	44.820,00	25.091,00
BOT 50		21.842,00	7.089,00	14.753,00
BOT 51		10.980,00	332,00	10.648,00
BOT 52		12.368,00	12.231,00	137,00
BOT 53		15.787,00	3.953,00	11.834,00
BOT 54		16.115,00	3.953,00	12.162,00
BOT 55		10.565,00	340,00	10.225,00
BOT 56		18.142,00	11.020,00	7.122,00
BOT 57		5.190,00	200,00	4.990,00
CP 1	532,00	544.607,00	501.538,00	43.601,00
CP 2	310,00	542.506,00	501.539,00	41.277,00
CP 3	151.893,00		10.099,00	141.794,00
CP 4	148.492,00		10.000,00	138.492,00
CP 5	9.399,00		50,00	9.349,00
CP 6	15.749,00		50,00	15.699,00
CP 7	30.437,00		10.036,00	20.401,00
CP 8	33.275,00		9.944,00	23.331,00
CP 9	85.536,00	66.625,00	94.606,00	57.555,00
CP 10	85.537,00	66.624,00	95.107,00	57.054,00
CP 11	7.835,00		700,00	7.135,00
CP 12	7.816,00		700,00	7.116,00
CP 13	1.872,00	6.489,00	4.585,00	3.776,00
CP 14	10.364,00		4.470,00	5.894,00
CP 15	112,00			112,00
CP 16	979.918,00		72.648,00	907.270,00
CP 17	133.523,00	25.108,00	99.476,00	59.155,00
CP 18	164.133,00		22.826,00	141.307,00
CP 19	54.271,00	76.387,00	77.406,00	53.252,00
CP 20	23.970,00			23.970,00
CP 21	31.992,00			31.992,00
CP 22	154,00			154,00
CP 23	136,00			136,00
CP 24	425,00			425,00
CP 25	31.098,00			31.098,00
CP 26	249.691,00			249.691,00
CP 27	38.433,00	33.451,00	50.152,00	21.732,00
CP 28	39.096,00	34.814,00	51.627,00	22.283,00
CP 29	4.093,00	43.517,00	46.156,00	1.454,00
CP 30	4.097,00	43.205,00	45.774,00	1.528,00
CP 31	210.445,00		34.592,00	175.853,00
CP 32	35.213,00			35.213,00
CP 33	40.682,00	30.856,00	52.037,00	19.501,00
CP 34	3.985,00			3.985,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
CP 35	105.113,00			105.113,00
CP 36	43.605,00		1.385,00	42.220,00
CP 37	40.102,00		1.626,00	38.476,00
CP 38	40.175,00		1.626,00	38.549,00
CP 39	40.371,00		1.631,00	38.740,00
CP 40	41.186,00		1.631,00	39.555,00
CP 41	43.654,00		1.325,00	42.329,00
CP 42	32.525,00		10.372,00	22.153,00
CP 43	32.182,00		10.372,00	21.810,00
CP 44	57.190,00		150,00	57.040,00
CP 45	57.190,00			57.190,00
CP 46	1.449,00	102.065,00	61.784,00	41.730,00
CP 47	89.088,00			89.088,00
CP 48	85.939,00		6.560,00	79.379,00
CP 49	89.568,00			89.568,00
CP 50	21.561,00	1.847.748,00	1.531.166,00	338.143,00
CP 51	30.853,00	1.816.103,00	1.530.352,00	316.604,00
CP 52	156.676,00	3.545.125,00	2.884.004,00	817.797,00
CP 53	153.320,00	3.532.399,00	2.885.249,00	800.470,00
CP 54	22.417,00	20.000,00	16.717,00	25.700,00
CP 55	47.994,00		6.153,00	41.841,00
CP 56	31.793,00	85.342,00	84.657,00	32.478,00
CP 57	36.436,00		11.572,00	24.864,00
CP 58	9.705,00			9.705,00
CP 59	9.705,00			9.705,00
CP 60	804.336,00		86.480,00	717.856,00
CP 61	78.786,00			78.786,00
CP 62	53.750,00		50,00	53.700,00
CP 63	402.107,00		10.071,00	392.036,00
CP 64		117.005,00	116.295,00	710,00
CP 65	15.186,00	78.658,00	32.476,00	61.368,00
CP 66	21.602,00	77.622,00	32.781,00	66.443,00
CP 67	19.985,00			19.985,00
CP 68	9.409,00			9.409,00
CP 69	9.532,00			9.532,00
CP 70	9.786,00			9.786,00
CP 71	9.723,00			9.723,00
CP 72	9.710,00			9.710,00
CP 73	9.518,00			9.518,00
CP 74	9.800,00			9.800,00
CP 75	9.800,00			9.800,00
CP 76	9.985,00			9.985,00
CP 77	29.985,00			29.985,00
CP 78	29.990,00		70,00	29.920,00
CP 79	19.532,00	21.750,00	32.552,00	8.730,00
CP 80	13.948,00		6.722,00	7.226,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
CP 81	1.300,00	81.425,00	81.763,00	962,00
CP 82	35.373,00	105.763,00	116.602,00	24.534,00
CP 83	55.327,00		9.520,00	45.807,00
CP 84	55.838,00		9.520,00	46.318,00
CP 85	7.557,00	25.305,00	315,00	32.547,00
CP 86	5.814,00	25.305,00	315,00	30.804,00
CP 87	18.815,00		1.154,00	17.661,00
CP 88	29.910,00			29.910,00
CP 89	30.459,00	63.476,00	73.925,00	20.010,00
CP 90	30.556,00	62.914,00	74.033,00	19.437,00
CP 91	17.063,00			17.063,00
CP 92	17.083,00			17.083,00
CP 93	29.610,00			29.610,00
CP 94	433,00	1.688,00	1.625,00	496,00
CP 95	29.990,00			29.990,00
CP 96		11.386,00	8.918,00	2.468,00
CP 97		45.401,00	36.954,00	8.447,00
CP 98		45.446,00	33.698,00	11.748,00
CP 99		152.534,00	58.571,00	93.963,00
CP 100	5.441,00	68.750,00	62.311,00	11.880,00
CP 101	17.791,00	180.801,00	166.339,00	32.253,00
CP 102	17.595,00	183.563,00	166.773,00	34.385,00
CP 103	2.000,00	69.460,00	63.125,00	8.335,00
CP 104	5.511,00	67.869,00	62.061,00	11.319,00
CP 105		69.848,00	37.063,00	32.785,00
CP 106	29.685,00			29.685,00
CP 107		22.076,00	7.353,00	14.723,00
CP 108		10.980,00	315,00	10.665,00
CP 109		12.903,00	12.242,00	661,00
CP 110		16.052,00	3.953,00	12.099,00
CP 111		10.565,00	340,00	10.225,00
CP 112		10.805,00	340,00	10.465,00
CP 113		101.894,00	24.635,00	77.259,00
CP 114		898.321,00	795.758,00	102.563,00
CP 115		908.107,00	795.594,00	112.513,00
CP 116		5.190,00	200,00	4.990,00
CP 117		42.358,00	11.802,00	30.556,00
SDK 1	4.835,00		1.789,00	3.046,00
SDK 2	1.927,00	10.795,00	9.071,00	3.651,00
SDK 3	2.450,00			2.450,00
SDK 4	10.091,00	5.528,00	530,00	15.089,00
SDK 5	638,00			638,00
SDK 6	5.810,00	10.321,00	14.615,00	1.516,00
SDK 7	234.252,00		389,00	233.863,00
SDK 8	4.185,00	63.524,00	60.925,00	6.784,00
SDK 9	5.317,00	26.291,00	17.005,00	14.603,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
SDK 10	8.988,00	26.733,00	27.043,00	8.678,00
SDK 11	21.722,00		5,00	21.717,00
SDK 12	36.372,00		5,00	36.367,00
SDK 13	11.395,00	21.440,00	17.070,00	15.765,00
SDK 14	5.323,00	20.426,00	12.870,00	12.879,00
SDK 15	42,00			42,00
SDK 16	17.275,00		5,00	17.270,00
SDK 17	2.169,00			2.169,00
SDK 18	920,00			920,00
SDK 19	12.039,00		10.307,00	1.732,00
SDK 20	18.255,00		9,00	18.246,00
SDK 21	24.200,00			24.200,00
SDK 22	5.651,00			5.651,00
SDK 23	60.385,00			60.385,00
SDK 24	4.531,00	53.552,00	42.711,00	15.372,00
SDK 25	25.651,00			25.651,00
SDK 26	2.638,00		5,00	2.633,00
SDK 27	7.361,00		490,00	6.871,00
SDK 28	0,00	10.665,00	10.665,00	0,00
SDK 29	9.197,00			9.197,00
SDK 30	4.352,00			4.352,00
SDK 31	0,00	8.550,00	8.550,00	0,00
SDK 32	0,00			0,00
SDK 33	44.513,00		5,00	44.508,00
SDK 34	1.716,00			1.716,00
SDK 35	83.626,00		22.069,00	61.557,00
SDK 36	1.392,00		1.392,00	0,00
SDK 37	19.026,00	26.872,00	43.288,00	2.610,00
SDK 38		34.567,00	26.748,00	7.819,00
SDK 39	3.638,00		1.631,00	2.007,00
SDK 40	4.914,00		2.643,00	2.271,00
SDK 41	8.512,00		1.997,00	6.515,00
SDK 42	5.997,00		2.037,00	3.960,00
SDK 43	9.675,00			9.675,00
SDK 44	41.851,00		1.557,00	40.294,00
SDK 45	22.574,00		5,00	22.569,00
SDK 46	5.312,00		15,00	5.297,00
SDK 47	8.144,00		1.658,00	6.486,00
SDK 48	8.222,00			8.222,00
SDK 49	24.100,00		5,00	24.095,00
SDK 50	9.637,00			9.637,00
SDK 51	12.225,00		5,00	12.220,00
SDK 52	28.390,00		4.549,00	23.841,00
SDK 53	25.069,00		2.277,00	22.792,00
SDK 54	21.084,00		4.859,00	16.225,00
SDK 55	11.058,00			11.058,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
SDK 56	26.799,00		9.695,00	17.104,00
SDK 57	24.029,00		5,00	24.024,00
SDK 58	15.346,00	10.305,00	14.200,00	11.451,00
SDK 59	22.656,00		8.079,00	14.577,00
SDK 60	30.481,00		7.264,00	23.217,00
SDK 61	22.679,00		5,00	22.674,00
SDK 62	9.633,00	20.480,00	18.063,00	12.050,00
SDK 63	22.843,00			22.843,00
SDK 64	10.960,00		5,00	10.955,00
SDK 65	16.888,00		4.811,00	12.077,00
SDK 66	26.426,00		4.549,00	21.877,00
SDK 67	12.505,00	5.295,00	11.437,00	6.363,00
SDK 68	6.606,00	21.790,00	26.649,00	1.747,00
SDK 69	11.659,00		6.477,00	5.182,00
SDK 70	7.922,00	50.048,00	31.328,00	26.642,00
SDK 71	12.227,00	10.305,00	11.075,00	11.457,00
SDK 72	10.533,00	21.227,00	22.074,00	9.686,00
SDK 73	52.585,00			52.585,00
SDK 74	9.425,00			9.425,00
SDK 75	9.350,00			9.350,00
SDK 76	8.895,00			8.895,00
SDK 77	8.460,00			8.460,00
SDK 78	10.410,00			10.410,00
SDK 79	9.350,00			9.350,00
SDK 80	8.025,00			8.025,00
SDK 81	1.299,00		667,00	632,00
SDK 82	4.140,00	8.100,00	580,00	11.660,00
SDK 83	234,00	25.200,00	16.708,00	8.726,00
SDK 84	9.896,00	5.738,00	5.813,00	9.821,00
SDK 85	1.955,00		5,00	1.950,00
SDK 86	3.764,00		155,00	3.609,00
SDK 87	4.329,00	5.975,00	8.829,00	1.475,00
SDK 88	8.645,00	3.900,00	7.905,00	4.640,00
SDK 89	12.092,00		10.990,00	1.102,00
SDK 90	715,00	6.435,00	6.435,00	715,00
SDK 91	14.547,00	6.634,00	6.639,00	14.542,00
SDK 92	15.218,00	9.900,00	3.515,00	21.603,00
SDK 93	1.516,00	10.011,00	10.171,00	1.356,00
SDK 94	3.285,00	16.093,00	16.208,00	3.170,00
SDK 95	2.215,00	10.375,00	4.350,00	8.240,00
SDK 96	2.971,00	10.185,00	10.330,00	2.826,00
SDK 97	707,00	15.822,00	7.036,00	9.493,00
SDK 98	8.459,00		115,00	8.344,00
SDK 99	12.184,00		3.108,00	9.076,00
SDK 100	12.658,00		105,00	12.553,00
SDK 101	26.630,00			26.630,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
SDK 102	18.585,00		5,00	18.580,00
SDK 103	2.975,00			2.975,00
SDK 104	10.214,00	8.200,00	8.205,00	10.209,00
SDK 105	21.213,00		1.546,00	19.667,00
SDK 106	2.104,00		1.025,00	1.079,00
SDK 107	15.756,00		1.017,00	14.739,00
SDK 108	13.920,00		5,00	13.915,00
SDK 109	10.208,00		5,00	10.203,00
SDK 110	3.874,00	685,00	4.511,00	48,00
SDK 111	5.389,00		2.585,00	2.804,00
SDK 112	9.793,00		1.978,00	7.815,00
SDK 113	9.765,00		1.978,00	7.787,00
SDK 114	6.560,00		5.267,00	1.293,00
SDK 115	6.586,00	278,00	6.864,00	0,00
SDK 116	7.474,00	56.638,00	47.804,00	16.308,00
SDK 117	6.184,00	22.078,00	19.231,00	9.031,00
SDK 118	2.252,00	10.434,00	9.852,00	2.834,00
SDK 119	2.206,00		109,00	2.097,00
SDK 120	1.403,00		10,00	1.393,00
SDK 121	2.429,00		5,00	2.424,00
SDK 122	1.374,00		5,00	1.369,00
SDK 123	2.075,00		5,00	2.070,00
SDK 124		7.206,00	6.474,00	732,00
SDK 125		6.073,00	5.484,00	589,00
SDK 126		8.729,00	6.519,00	2.210,00
SDK 127		10.188,00	8.164,00	2.024,00
SDK 128		7.410,00	7.134,00	276,00
SDK 129	2.226,00	10.600,00	635,00	12.191,00
SDK 130	4.259,00		5,00	4.254,00
SDK 131	3.687,00		5,00	3.682,00
SDK 132	4.746,00	10.600,00	643,00	14.703,00
SDK 133	3.689,00	10.600,00	640,00	13.649,00
SDK 134		1.125,00	452,00	673,00
SDK 135		2.240,00	1.562,00	678,00
SDK 136		1.148,00	452,00	696,00
SDK 137		2.231,00	2.062,00	169,00
SDK 138		3.230,00	2.672,00	558,00
SDK 139		1.110,00	463,00	647,00
SDK 140		1.122,00	952,00	170,00
SDK 141		2.235,00	1.562,00	673,00
SDK 142		2.229,00	1.557,00	672,00
SDK 143		2.217,00	1.557,00	660,00
SDK 144		2.226,00	1.562,00	664,00
SDK 145		3.330,00	2.672,00	658,00
SDK 146		2.227,00	1.662,00	565,00
SDK 147		1.110,00	670,00	440,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
SDK 148		1.155,00	613,00	542,00
SDK 149		11.501,00	7.883,00	3.618,00
SDK 150				
SDK 151	10.017,00		1.639,00	8.378,00
SDK 152		16.269,00	11.738,00	4.531,00
SDK 153		10.623,00	3.889,00	6.734,00
SDK 154		10.754,00	6.170,00	4.584,00
SDK 155		16.129,00	11.380,00	4.749,00
SDK 156		10.676,00	5.250,00	5.426,00
SDK 157		10.644,00	4.980,00	5.664,00
SDK 158		61.941,00	30.204,00	31.737,00
SDK 159		53.789,00	42.873,00	10.916,00
SDK 160		46.148,00	37.994,00	8.154,00
SDK 161		12.917,00	5.265,00	7.652,00
SDK 162		12.734,00	5.395,00	7.339,00
SDK 163		13.046,00	5.595,00	7.451,00
SDK 164		12.318,00	7.647,00	4.671,00
SDK 165		21.316,00	6.506,00	14.810,00
SDK 166		5.475,00	5.319,00	156,00
SDK 167		10.982,00	8.953,00	2.029,00
SDK 168		20.300,00	10.615,00	9.685,00
SDK 169		7.460,00	3.600,00	3.860,00
SDK 170		5.220,00	2.041,00	3.179,00
RF 1	79.090,00		22.064,00	57.026,00
RF 2	77.285,00		22.064,00	55.221,00
RF 3	24.095,00	61.939,00	60.470,00	25.564,00
RF 4	23.881,00	62.027,00	59.597,00	26.311,00
RF 5	75.683,00		19.306,00	56.377,00
RF 6	75.698,00		19.306,00	56.392,00
RF 7	26.571,00	60.605,00	54.926,00	32.250,00
RF 8	30.050,00	60.605,00	54.945,00	35.710,00
RF 9	26.216,00	60.795,00	54.926,00	32.085,00
RF 10	25.789,00	60.605,00	54.926,00	31.468,00
RF 11	24.301,00	62.951,00	60.135,00	27.117,00
RF 12	54.520,00		5.516,00	49.004,00
RF 13	51.609,00		5.516,00	46.093,00
RF 14	51.849,00		2.000,00	49.849,00
RF 15	51.365,00		2.000,00	49.365,00
RF 16	51.065,00		2.000,00	49.065,00
RF 17	51.650,00		2.000,00	49.650,00
RF 18	19.985,00			19.985,00
RF 19	12.093,00		4.076,00	8.017,00
RF 20	12.195,00		3.946,00	8.249,00
RF 21	12.153,00		3.947,00	8.206,00
RF 22	5.223,00	44.297,00	46.094,00	3.426,00
RF 23	5.665,00	44.023,00	45.345,00	4.343,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
RF 24	5.668,00	43.248,00	45.190,00	3.726,00
RF 25	331,00	32.430,00	27.107,00	5.654,00
RF 26	12.288,00	31.899,00	27.442,00	16.745,00
RF 27	687,00	42.242,00	27.303,00	15.626,00
RF 28	9.985,00			9.985,00
RF 29	9.985,00			9.985,00
RF 30	9.985,00			9.985,00
RF 31	10.167,00			10.167,00
RF 32	10.328,00			10.328,00
RF 33	689,00	32.384,00	27.038,00	6.035,00
RF 34	717,00	32.855,00	26.988,00	6.584,00
RF 35	11.926,00		3.946,00	7.980,00
RF 36	12.316,00		4.206,00	8.110,00
RF 37	5.385,00	43.997,00	45.645,00	3.737,00
RF 38	5.836,00	45.616,00	46.066,00	5.386,00
RF 39		10.980,00	315,00	10.665,00
RF 40		15.970,00	3.953,00	12.017,00
RF 41		65.940,00	2.166,00	63.774,00
BO 1	671.899,00		4.854,00	667.045,00
BO 2	107.810,00	31.200,00	58.750,00	80.260,00
BO 3	161.697,00	72.723,00	224.106,00	10.314,00
BO 4		133.564,00	59.548,00	74.016,00
BO 5	18.383,00	20.300,00	15.942,00	22.741,00
BO 6	111.688,00	473.981,00	523.849,00	61.820,00
BO 7	250.023,00		4.926,00	245.097,00
BO 8		104.795,00	61.124,00	43.671,00
SDO 1	619.999,00		5.159,00	614.840,00
SDO 2	132.060,00	11.485,00	59.334,00	84.211,00
SDO 3	132.893,00		9.716,00	123.177,00
SDO 4	77.417,00		72.820,00	4.597,00
SDO 5	231.646,00	3.500,00	199.342,00	35.804,00
SDO 6	17.655,00	25.040,00	15.425,00	27.270,00
SDO 7	79.431,00	468.556,00	524.704,00	23.283,00
SDO 8	53.035,00		4.934,00	48.101,00
SDO 9		88.072,00	59.869,00	28.203,00
SDO 10	42.612,00		40.840,00	1.772,00
SDO 11		214.244,00	160.694,00	53.550,00
SDO 12	3.941,00			3.941,00
SDO 13		299.408,00	287.348,00	12.060,00
SDO 14	71.393,00		35.254,00	36.139,00
SDO 15		308.675,00	260.852,00	47.823,00
SDO 16	40.801,00		40.787,00	14,00
SDO 17		38.363,00	37.502,00	861,00
SDO 18	66.948,00		38.459,00	28.489,00
SDO 19		42.685,00	9.060,00	33.625,00
SDO 20		300.000,00	1.250,00	298.750,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
SDO 21	10.157,00		9.068,00	1.089,00
SDO 22	3.420,00	257.275,00	245.951,00	14.744,00
SDO 23		449.657,00	198.458,00	251.199,00
SDO 24		814.591,00	506.795,00	307.796,00
SDO 25	55.722,00		54.940,00	782,00
SDO 26		93.095,00	27.660,00	65.435,00
SDO 27		153.605,00	72.905,00	80.700,00
SDO 28		86.385,00	2.826,00	83.559,00
SDO 29		307.338,00	198.358,00	108.980,00
SDO 30		100.421,00	8.677,00	91.744,00
SDO 31		614.179,00	425.067,00	189.112,00
SDO 32		112.031,00	30.075,00	81.956,00
SDO 33		508.706,00	212.779,00	295.927,00
SDO 34		113.878,00	33.285,00	80.593,00
SDO 35		608.018,00	218.339,00	389.679,00
TO 1	542.454,00		73.439,00	469.015,00
TO 2	63.858,00	72.670,00	60.112,00	76.416,00
TO 3	58.868,00		13.694,00	45.174,00
TO 4	39.478,00	53.265,00	75.022,00	17.721,00
TO 5	39.917,00	72.571,00	111.549,00	939,00
TO 6	5.232,00	32.199,00	16.420,00	21.011,00
TO 7	111.279,00	411.382,00	522.141,00	520,00
TO 8	141.594,00		5.826,00	135.768,00
TO 9		83.446,00	76.475,00	6.971,00
TO 10		83.505,00	65.587,00	17.918,00
TO 11		68.428,00	35.677,00	32.751,00
LO 1	34.996,00		34.996,00	0,00
LO 2	72.154,00	302.191,00	335.921,00	38.424,00
LO 3	1.257,00		1.257,00	0,00
LO 4	105.300,00	656.512,00	706.170,00	55.642,00
LO 5	68.101,00	479,00	68.580,00	0,00
LO 6		253.378,00	224.464,00	28.914,00
LO 7	23.798,00	372,00	24.170,00	0,00
LO 8	33.278,00	273.034,00	279.849,00	26.463,00
LO 9	47.750,00		47.750,00	0,00
LO 10		42.000,00	800,00	41.200,00
LO 11	2.152,00		2.152,00	0,00
LO 12	82.176,00	446.780,00	463.813,00	65.143,00
LO 13		258.406,00	258.406,00	0,00
LO 14		665.645,00	453.669,00	211.976,00
LO 15	39.584,00		39.584,00	0,00
LO 16	19.892,00	112.391,00	108.454,00	23.829,00
LO 17	564.381,00		428.710,00	135.671,00
LO 18		509.564,00	214.026,00	295.538,00
LO 19	5.785,00	10.000,00	5.125,00	10.660,00
LO 20	6.124,00	10.690,00	10.120,00	6.694,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
LO 21	5.675,00	10.500,00	5.310,00	10.865,00
LO 22	5.947,00	10.500,00	5.310,00	11.137,00
LO 23	5.816,00	10.000,00	4.859,00	10.957,00
LO 24	5.239,00	12.502,00	17.741,00	0,00
LO 25		35.777,00	25.538,00	10.239,00
LO 26				
LO 27	5.917,00	10.820,00	10.137,00	6.600,00
LO 28		15.195,00	5.307,00	9.888,00
LO 29		21.675,00	15.551,00	6.124,00
LO 30		11.160,00	901,00	10.259,00
LO 31		16.447,00	5.669,00	10.778,00
LO 32		32.272,00	15.591,00	16.681,00
LO 33		64.457,00	50.042,00	14.415,00
LO 34		15.189,00	5.307,00	9.882,00
LO 35		21.323,00	13.126,00	8.197,00
LO 36		307.246,00	299.706,00	7.540,00
LO 37		21.000,00	500,00	20.500,00
LO 38		71.022,00	59.749,00	11.273,00
LO 39		10.756,00	5.354,00	5.402,00
LO 40		81.762,00	68.024,00	13.738,00
LO 41		81.755,00	68.024,00	13.731,00
LO 42		79.888,00	41.183,00	38.705,00
LK 1	15.251,00		15.251,00	0,00
LK 2	37.607,00	390.390,00	346.073,00	81.924,00
LK 3	9.422,00		9.422,00	0,00
LK 4	36.727,00	388.571,00	346.202,00	79.096,00
LK 5	7.980,00		7.980,00	0,00
LK 6	21.953,00	123.588,00	105.393,00	40.148,00
LK 7	7.092,00		7.092,00	0,00
LK 8	22.761,00	123.652,00	105.393,00	41.020,00
LK 9	981,00		981,00	0,00
LK 10	19.891,00	179.855,00	173.344,00	26.402,00
LK 11	725,00		725,00	0,00
LK 12	17.592,00	179.056,00	172.554,00	24.094,00
LK 13	1.293,00		1.293,00	0,00
LK 14	77.310,00	465.146,00	479.988,00	62.468,00
LK 15	5.512,00		5.512,00	0,00
LK 16	77.272,00	465.112,00	479.980,00	62.404,00
LK 17	3.884,00		3.884,00	0,00
LK 18	2.475,00	99.341,00	78.103,00	23.713,00
LK 19	7.108,00		7.098,00	10,00
LK 20	44.731,00	621.543,00	596.879,00	69.395,00
LK 21	6.203,00		6.203,00	0,00
LK 22	44.093,00	621.600,00	596.852,00	68.841,00
LK 23	0,00			0,00
LK 24	0,00			0,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
LK 25	6.794,00		6.794,00	0,00
LK 26	9.559,00		9.559,00	0,00
LK 27	0,00			0,00
LK 28	7.570,00		3.102,00	4.468,00
LK 29	0,00			0,00
LK 30	1.928,00		1.928,00	0,00
LK 31	4.320,00		2.941,00	1.379,00
LK 32	257,00		257,00	0,00
LK 33	4.310,00	4.569,00	6.359,00	2.520,00
LK 34	0,00			0,00
LK 35	8.947,00		1.557,00	7.390,00
LK 36	0,00			0,00
LK 37	49,00			49,00
LK 38	12.722,00	10.000,00	8.206,00	14.516,00
LK 39	73,00			73,00
LK 40	4.804,00			4.804,00
LK 41	0,00			0,00
LK 42	5.914,00	10.121,00	13.270,00	2.765,00
LK 43	0,00			0,00
LK 44	0,00			0,00
LK 45	0,00			0,00
LK 46	91.989,00		726,00	91.263,00
LK 47	0,00			0,00
LK 48	91.816,00		726,00	91.090,00
LK 49	0,00			0,00
LK 50	192.196,00			192.196,00
LK 51	10.800,00		10.800,00	0,00
LK 52	18.042,00	36.240,00	50.988,00	3.294,00
LK 53	0,00			0,00
LK 54	67.095,00		12.335,00	54.760,00
LK 55	164,00			164,00
LK 56	15.119,00	12.000,00	12.635,00	14.484,00
LK 57	40.580,00		40.580,00	0,00
LK 58	5.696,00			5.696,00
LK 59	40.509,00		40.509,00	0,00
LK 60	0,00			0,00
LK 61	222,00			222,00
LK 62	0,00			0,00
LK 63	0,00			0,00
LK 64	243,00			243,00
LK 65	11.373,00		3.745,00	7.628,00
LK 66	367,00			367,00
LK 67	2.004,00		1.969,00	35,00
LK 68	12.425,00	271.039,00	252.966,00	30.498,00
LK 69	2.725,00		2.398,00	327,00
LK 70	12.671,00	271.153,00	252.632,00	31.192,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
LK 71	1.038,00		1.019,00	19,00
LK 72	10.000,00			10.000,00
LK 73	959,00		959,00	0,00
LK 74	10.000,00			10.000,00
LK 75	0,00			0,00
LK 76	15.941,00			15.941,00
LK 77	0,00			0,00
LK 78	18.402,00			18.402,00
LK 79	10.489,00		10.489,00	0,00
LK 80	538.989,00			538.989,00
LK 81	10.489,00		10.489,00	0,00
LK 82	538.439,00			538.439,00
LK 83	0,00			0,00
LK 84	58.642,00		12.135,00	46.507,00
LK 85	1.689,00		1.689,00	0,00
LK 86	695,00			695,00
LK 87	150,00		118,00	32,00
LK 88	2.416,00	21.299,00	21.607,00	2.108,00
LK 89	14.445,00		1.809,00	12.636,00
LK 90	972,00	42.003,00	42.194,00	781,00
LK 91	0,00			0,00
LK 92	0,00			0,00
LK 93	4.119,00			4.119,00
LK 94	0,00			0,00
LK 95	67.181,00		67.181,00	0,00
LK 96	27.470,00		11.360,00	16.110,00
LK 97	66.823,00		66.823,00	0,00
LK 98	26.825,00		11.360,00	15.465,00
LK 99	14,00			14,00
LK 100	0,00			0,00
LK 101	0,00			0,00
LK 102	28.922,00		5.864,00	23.058,00
LK 103	0,00			0,00
LK 104	1.130,00		1.130,00	0,00
LK 105	1.012,00		1.012,00	0,00
LK 106	4.358,00		4.358,00	0,00
LK 107	68.003,00		14.562,00	53.441,00
LK 108	4.015,00		4.015,00	0,00
LK 109	67.966,00		14.562,00	53.404,00
LK 110	0,00			0,00
LK 111	0,00			0,00
LK 112	12.362,00		12.265,00	97,00
LK 113	12.166,00		12.143,00	23,00
LK 114	0,00			0,00
LK 115	12.252,00		5.050,00	7.202,00
LK 116	0,00			0,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
LK 117	324,00			324,00
LK 118	15.057,00	10.500,00	12.635,00	12.922,00
LK 119	0,00			0,00
LK 120	14.925,00			14.925,00
LK 121	49,00			49,00
LK 122	9.113,00		2.350,00	6.763,00
LK 123	49.850,00		49.800,00	50,00
LK 124	49.848,00		49.800,00	48,00
LK 125	11.623,00		5.000,00	6.623,00
LK 126	50,00			50,00
LK 127	0,00			0,00
LK 128	5.890,00		2.912,00	2.978,00
LK 129	0,00			0,00
LK 130	6.248,00		2.912,00	3.336,00
LK 131	0,00			0,00
LK 132	49.898,00		49.898,00	0,00
LK 133	0,00			0,00
LK 134	10.885,00		4.807,00	6.078,00
LK 135	0,00			0,00
LK 136	10.965,00		4.807,00	6.158,00
LK 137	0,00			0,00
LK 138	0,00			0,00
LK 139	0,00			0,00
LK 140	0,00			0,00
LK 141	38.446,00		38.446,00	0,00
LK 142	44.699,00		6.816,00	37.883,00
LK 143	38.217,00		38.217,00	0,00
LK 144	44.289,00		6.816,00	37.473,00
LK 145	0,00			0,00
LK 146	0,00			0,00
LK 147	87,00			87,00
LK 148	5.979,00		4.656,00	1.323,00
LK 149	38.105,00			38.105,00
LK 150	0,00			0,00
LK 151	9.830,00			9.830,00
LK 152	5.493,00			5.493,00
LK 153	5.493,00			5.493,00
LK 154	124,00		124,00	0,00
LK 155	3.819,00		3.819,00	0,00
LK 156		13.190,00	9.335,00	3.855,00
LK 157	197,00		197,00	0,00
LK 158	73,00	4.854,00	4.927,00	0,00
LK 159	6.524,00		6.524,00	0,00
LK 160		10.000,00	5.608,00	4.392,00
LK 161	2.654,00		2.654,00	0,00
LK 162	152,00		152,00	0,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
LK 163	5.419,00		5.419,00	0,00
LK 164		13.180,00	9.958,00	3.222,00
LK 165	128,00		128,00	0,00
LK 166	8.358,00		4.740,00	3.618,00
LK 167	478,00		478,00	0,00
LK 168	1.285,00			1.285,00
LK 169	0,00			0,00
LK 170	3.446,00			3.446,00
LK 171	0,00			0,00
LK 172	8.630,00		1.602,00	7.028,00
LK 173	0,00			0,00
LK 174	0,00			0,00
LK 175	32.219,00			32.219,00
LK 176	0,00			0,00
LK 177	9.832,00			9.832,00
LK 178	321,00			321,00
LK 179	7.043,00		1.602,00	5.441,00
LK 180	162,00			162,00
LK 181	0,00			0,00
LK 182	53,00			53,00
LK 183	11.196,00		4.900,00	6.296,00
LK 184	257,00			257,00
LK 185	11.181,00		4.900,00	6.281,00
LK 186	3.354,00		3.354,00	0,00
LK 187	3.016,00		3.016,00	0,00
LK 188	9.291,00	10.000,00	7.855,00	11.436,00
LK 189	9.245,00	10.000,00	7.705,00	11.540,00
LK 190	1.514,00		1.514,00	0,00
LK 191	13.400,00	82.743,00	75.425,00	20.718,00
LK 192	1.507,00		1.507,00	0,00
LK 193	13.439,00	82.736,00	75.405,00	20.770,00
LK 194	90,00			90,00
LK 195	9.889,00			9.889,00
LK 196	90,00			90,00
LK 197	18.695,00			18.695,00
LK 198	0,00			0,00
LK 199	20.497,00			20.497,00
LK 200	6.153,00			6.153,00
LK 201	6.152,00			6.152,00
LK 202	6.941,00			6.941,00
LK 203	6.932,00			6.932,00
LK 204	6.360,00		1.618,00	4.742,00
LK 205	6.416,00		1.618,00	4.798,00
LK 206	8.477,00			8.477,00
LK 207	8.480,00			8.480,00
LK 208	33.455,00		22.064,00	11.391,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
LK 209	51.576,00			51.576,00
LK 210	26.466,00	10.500,00	35.158,00	1.808,00
LK 211		43.906,00	25.524,00	18.382,00
LK 212	28.485,00		19.306,00	9.179,00
LK 213	51.996,00			51.996,00
LK 214	944,00			944,00
LK 215	29.990,00	21.314,00	51.304,00	0,00
LK 216		37.240,00	15.500,00	21.740,00
LK 217	11.819,00		3.204,00	8.615,00
LK 218	10.340,00		3.204,00	7.136,00
LK 219	7.855,00		2.390,00	5.465,00
LK 220	7.851,00		2.390,00	5.461,00
LK 221	5.720,00		5.720,00	0,00
LK 222	983,00			983,00
LK 223	4.725,00	51.484,00	35.502,00	20.707,00
LK 224	5.752,00		5.667,00	85,00
LK 225	1.105,00			1.105,00
LK 226	4.817,00	51.611,00	35.523,00	20.905,00
LK 227	1.470,00		1.470,00	0,00
LK 228		10.669,00	5.354,00	5.315,00
LK 229	1.520,00		1.520,00	0,00
LK 230		10.684,00	5.354,00	5.330,00
LK 231	0,00			0,00
LK 232	6.291,00	28.564,00	22.950,00	11.905,00
LK 233	0,00			0,00
LK 234	5.660,00	18.263,00	12.645,00	11.278,00
LK 235	8.575,00		8.575,00	0,00
LK 236	21.614,00	29.669,00	41.239,00	10.044,00
LK 237	8.579,00		8.579,00	0,00
LK 238	21.430,00	29.663,00	41.239,00	9.854,00
LK 239	4.580,00		10,00	4.570,00
LK 240	279,00			279,00
LK 241	11.033,00		4.882,00	6.151,00
LK 242	4.722,00		4.630,00	92,00
LK 243	25.893,00	146.841,00	154.837,00	17.897,00
LK 244	4.721,00		4.626,00	95,00
LK 245	24.532,00	148.743,00	154.337,00	18.938,00
LK 246	7.865,00		2.389,00	5.476,00
LK 247	22.088,00			22.088,00
LK 248	52.000,00			52.000,00
LK 249	10.476,00	20.678,00	18.259,00	12.895,00
LK 250	82,00			82,00
LK 251	13.176,00	20.674,00	20.336,00	13.514,00
LK 252	82,00			82,00
LK 253	2.313,00		746,00	1.567,00
LK 254	10.079,00	20.707,00	20.344,00	10.442,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
LK 255	79,00			79,00
LK 256	12.933,00	20.515,00	20.376,00	13.072,00
LK 257	11.726,00	20.575,00	21.439,00	10.862,00
LK 258	11.759,00	20.916,00	21.439,00	11.236,00
LK 259	25.935,00			25.935,00
LK 260	25.935,00			25.935,00
LK 261	27.205,00		4.854,00	22.351,00
LK 262	27.205,00		4.854,00	22.351,00
LK 263	75.536,00			75.536,00
LK 264	75.534,00			75.534,00
LK 265	80.108,00			80.108,00
LK 266	80.107,00			80.107,00
LK 267	66.828,00			66.828,00
LK 268	66.827,00			66.827,00
LK 269	76.621,00			76.621,00
LK 270	76.620,00			76.620,00
LK 271	9.444,00		9.344,00	100,00
LK 272	10.014,00		1.136,00	8.878,00
LK 273	86.116,00			86.116,00
LK 274	99.008,00			99.008,00
LK 275	801.172,00			801.172,00
LK 276	13.634,00			13.634,00
LK 277	13.633,00			13.633,00
LK 278	27.309,00		4.544,00	22.765,00
LK 279	27.217,00		4.544,00	22.673,00
LK 280	200.968,00		148.035,00	52.933,00
LK 281	14.891,00		4.854,00	10.037,00
LK 282	7.084,00	10.000,00	6.787,00	10.297,00
LK 283	4.410,00	20.608,00	16.889,00	8.129,00
LK 284	4.418,00	20.613,00	16.884,00	8.147,00
LK 285	7.893,00		1.248,00	6.645,00
LK 286	9.747,00		4.074,00	5.673,00
LK 287	15.098,00			15.098,00
LK 288	8.685,00			8.685,00
LK 289	16.953,00			16.953,00
LK 290	10.000,00			10.000,00
LK 291	53.065,00		2.000,00	51.065,00
LK 292	57.074,00		5.516,00	51.558,00
LK 293	13.458,00			13.458,00
LK 294	10.000,00			10.000,00
LK 295	18.625,00			18.625,00
LK 296	18.626,00			18.626,00
LK 297	28.598,00		5.045,00	23.553,00
LK 298	19.042,00			19.042,00
LK 299	13.201,00			13.201,00
LK 300	8.903,00			8.903,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
LK 301	21.652,00		2.926,00	18.726,00
LK 302	18.792,00			18.792,00
LK 303	18.815,00			18.815,00
LK 304	14.510,00			14.510,00
LK 305	24.830,00			24.830,00
LK 306	23.507,00		3.253,00	20.254,00
LK 307	13.022,00			13.022,00
LK 308	12.353,00			12.353,00
LK 309	13.456,00			13.456,00
LK 310	12.564,00			12.564,00
LK 311	12.350,00			12.350,00
LK 312	16.366,00			16.366,00
LK 313	20.044,00		3.262,00	16.782,00
LK 314	14.503,00			14.503,00
LK 315	14.133,00			14.133,00
LK 316	20.085,00		1.651,00	18.434,00
LK 317	20.003,00		1.084,00	18.919,00
LK 318	20.085,00		1.085,00	19.000,00
LK 319	13.796,00			13.796,00
LK 320	11.746,00			11.746,00
LK 321	5.420,00			5.420,00
LK 322		10.000,00	315,00	9.685,00
LK 323	5.419,00			5.419,00
LK 324		10.000,00	315,00	9.685,00
LK 325		50.833,00	34.501,00	16.332,00
LK 326		50.852,00	34.501,00	16.351,00
LK 327	23.944,00		2.342,00	21.602,00
LK 328	24.857,00		3.874,00	20.983,00
LK 329	24.985,00		3.110,00	21.875,00
LK 330	23.944,00		2.472,00	21.472,00
LK 331	24.105,00		2.313,00	21.792,00
LK 332	23.959,00		2.460,00	21.499,00
LK 333	24.243,00		1.609,00	22.634,00
LK 334	24.051,00		252,00	23.799,00
LK 335	191.868,00		272,00	191.596,00
LK 336	23.945,00		2.095,00	21.850,00
LK 337	25.207,00		7.091,00	18.116,00
LK 338	24.063,00		13.442,00	10.621,00
LK 339	186.012,00		26.880,00	159.132,00
LK 340	10.218,00		2.031,00	8.187,00
LK 341	16.988,00	21.114,00	21.730,00	16.372,00
LK 342	6.833,00	25.835,00	25.475,00	7.193,00
LK 343	10.000,00			10.000,00
LK 344	7.052,00	20.555,00	19.860,00	7.747,00
LK 345	7.050,00	10.204,00	15.486,00	1.768,00
LK 346	6.977,00	10.206,00	15.486,00	1.697,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
LK 347	9.671,00		1.172,00	8.499,00
LK 348	4.617,00		1.442,00	3.175,00
LK 349	9.937,00		7.378,00	2.559,00
LK 350				
LK 351	4.614,00		1.442,00	3.172,00
LK 352	8.362,00		2.880,00	5.482,00
LK 353	8.296,00		2.880,00	5.416,00
LK 354	9.584,00		960,00	8.624,00
LK 355	9.584,00		960,00	8.624,00
LK 356	9.559,00		960,00	8.599,00
LK 357	9.558,00		960,00	8.598,00
LK 358	8.813,00		4.541,00	4.272,00
LK 359	8.875,00		4.541,00	4.334,00
LK 360	8.504,00		580,00	7.924,00
LK 361	8.504,00		580,00	7.924,00
LK 362	10.081,00			10.081,00
LK 363	10.080,00			10.080,00
LK 364	10.086,00		485,00	9.601,00
LK 365	10.085,00		485,00	9.600,00
LK 366	9.643,00		980,00	8.663,00
LK 367	9.626,00		980,00	8.646,00
LK 368	14.536,00		5.396,00	9.140,00
LK 369	14.537,00		5.396,00	9.141,00
LK 370	21.293,00		4.400,00	16.893,00
LK 371	22.293,00		4.800,00	17.493,00
LK 372	22.543,00		4.950,00	17.593,00
LK 373	22.293,00		5.600,00	16.693,00
LK 374	21.373,00		5.400,00	15.973,00
LK 375	9.681,00		1.168,00	8.513,00
LK 376	9.692,00		1.188,00	8.504,00
LK 377	8.221,00	10.785,00	17.686,00	1.320,00
LK 378	8.404,00	21.202,00	29.424,00	182,00
LK 379		87.852,00	60.601,00	27.251,00
LK 380	4.540,00	21.322,00	14.504,00	11.358,00
LK 381	4.260,00	21.704,00	14.584,00	11.380,00
LK 382	10.104,00		1.973,00	8.131,00
LK 383	10.087,00		1.973,00	8.114,00
LK 384	6.785,00	21.479,00	24.021,00	4.243,00
LK 385	6.954,00	21.364,00	22.053,00	6.265,00
LK 386	6.460,00	48.610,00	42.039,00	13.031,00
LK 387	4.859,00	22.398,00	19.381,00	7.876,00
LK 388	18.620,00		2.117,00	16.503,00
LK 389	20.410,00			20.410,00
LK 390	20.389,00			20.389,00
LK 391	20.438,00			20.438,00
LK 392	20.461,00			20.461,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
LK 393	20.461,00			20.461,00
LK 394	20.166,00		437,00	19.729,00
LK 395	20.378,00		228,00	20.150,00
LK 396	20.475,00			20.475,00
LK 397	20.346,00			20.346,00
LK 398	20.314,00			20.314,00
LK 399	20.346,00		101,00	20.245,00
LK 400	20.191,00		201,00	19.990,00
LK 401	20.330,00		303,00	20.027,00
LK 402	20.171,00	2,00	752,00	19.421,00
LK 403	10.007,00		99,00	9.908,00
LK 404	9.972,00		33,00	9.939,00
LK 405	8.939,00			8.939,00
LK 406	8.901,00			8.901,00
LK 407	8.913,00			8.913,00
LK 408	8.902,00		809,00	8.093,00
LK 409	9.881,00			9.881,00
LK 410	10.000,00			10.000,00
LK 411	10.000,00			10.000,00
LK 412	10.000,00			10.000,00
LK 413	2.674,00	10.940,00	11.611,00	2.003,00
LK 414	3.588,00			3.588,00
LK 415	3.642,00			3.642,00
LK 416	2.890,00			2.890,00
LK 417	2.920,00			2.920,00
LK 418	3.097,00			3.097,00
LK 419		9.304,00	7.088,00	2.216,00
LK 420		4.652,00	2.378,00	2.274,00
LK 421		4.535,00	2.378,00	2.157,00
LK 422		4.562,00	2.378,00	2.184,00
LK 423		5.778,00	2.378,00	3.400,00
LK 424	1.776,00			1.776,00
LK 425	2.074,00			2.074,00
LK 426	1.748,00			1.748,00
LK 427	1.745,00			1.745,00
LK 428	1.982,00			1.982,00
LK 429	6.738,00			6.738,00
LK 430	10.004,00			10.004,00
LK 431	9.968,00			9.968,00
LK 432	9.967,00			9.967,00
LK 433	9.932,00		34,00	9.898,00
LK 434	10.598,00	25.839,00	24.316,00	12.121,00
LK 435	16.675,00	4.660,00	21.016,00	319,00
LK 436	13.449,00		388,00	13.061,00
LK 437	13.445,00		388,00	13.057,00
LK 438	4.734,00		488,00	4.246,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
LK 439	2.064,00		327,00	1.737,00
LK 440	2.070,00		327,00	1.743,00
LK 441	2.090,00		327,00	1.763,00
LK 442	2.060,00		327,00	1.733,00
LK 443	2.062,00		329,00	1.733,00
LK 444	2.053,00		327,00	1.726,00
LK 445	2.057,00		327,00	1.730,00
LK 446	0,00	2.263,00	527,00	1.736,00
LK 447	2.063,00		327,00	1.736,00
LK 448	2.052,00		327,00	1.725,00
LK 449	2.056,00		327,00	1.729,00
LK 450	2.053,00		327,00	1.726,00
LK 451	2.067,00		427,00	1.640,00
LK 452	2.055,00		327,00	1.728,00
LK 453	10.000,00			10.000,00
LK 454	10.000,00			10.000,00
LK 455		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 456		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 457	9.663,00		9.458,00	205,00
LK 458	9.635,00		9.492,00	143,00
LK 459	36,00			36,00
LK 460	447,00			447,00
LK 461	1.974,00		1.973,00	1,00
LK 462	13.108,00	76.669,00	74.395,00	15.382,00
LK 463	10.000,00			10.000,00
LK 464	10.000,00			10.000,00
LK 465	9.202,00		4.449,00	4.753,00
LK 466	9.202,00		4.443,00	4.759,00
LK 467	9.906,00		5.385,00	4.521,00
LK 468	9.904,00		5.385,00	4.519,00
LK 469	9.855,00		5.385,00	4.470,00
LK 470	9.862,00		5.385,00	4.477,00
LK 471	9.802,00		5.541,00	4.261,00
LK 472	9.834,00		5.541,00	4.293,00
LK 473	9.416,00		3.436,00	5.980,00
LK 474	9.455,00		3.436,00	6.019,00
LK 475	10.405,00		3.888,00	6.517,00
LK 476	10.406,00		3.888,00	6.518,00
LK 477	10.000,00			10.000,00
LK 478	10.000,00			10.000,00
LK 479	10.102,00		3.047,00	7.055,00
LK 480	10.103,00		3.047,00	7.056,00
LK 481	10.000,00			10.000,00
LK 482	10.000,00			10.000,00
LK 483	10.000,00			10.000,00
LK 484	10.000,00			10.000,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
LK 485	6.667,00		4.188,00	2.479,00
LK 486		10.000,00	315,00	9.685,00
LK 487	6.626,00	10.000,00	4.503,00	12.123,00
LK 488	10.654,00		3.561,00	7.093,00
LK 489	13.871,00		7.428,00	6.443,00
LK 490	9.781,00		2.481,00	7.300,00
LK 491	9.685,00		598,00	9.087,00
LK 492	9.685,00		593,00	9.092,00
LK 493	9.688,00		1.081,00	8.607,00
LK 494	9.691,00		1.076,00	8.615,00
LK 495	9.210,00		1.088,00	8.122,00
LK 496				
LK 497	9.214,00		1.088,00	8.126,00
LK 498	13.642,00		5.498,00	8.144,00
LK 499	13.637,00		5.498,00	8.139,00
LK 500	13.874,00		7.425,00	6.449,00
LK 501	9.781,00		2.482,00	7.299,00
LK 502	10.072,00		970,00	9.102,00
LK 503	10.071,00		970,00	9.101,00
LK 504	20.952,00		18.308,00	2.644,00
LK 505		10.000,00	315,00	9.685,00
LK 506	10.743,00	10.551,00	12.452,00	8.842,00
LK 507	10.840,00	45,00	10.652,00	233,00
LK 508		10.627,00	1.800,00	8.827,00
LK 509	10.525,00	10.000,00	8.933,00	11.592,00
LK 510				
LK 511	10.541,00		8.618,00	1.923,00
LK 512		10.000,00	315,00	9.685,00
LK 513		9.404,00	8.405,00	999,00
LK 514		8.988,00	7.505,00	1.483,00
LK 515		8.907,00	7.555,00	1.352,00
LK 516		10.743,00	7.731,00	3.012,00
LK 517		9.048,00	7.505,00	1.543,00
LK 518	6.276,00		5.886,00	390,00
LK 519		9.800,00	315,00	9.485,00
LK 520	7.858,00	9.800,00	6.201,00	11.457,00
LK 521	8.916,00		2.541,00	6.375,00
LK 522	6.784,00		4.886,00	1.898,00
LK 523		10.000,00	315,00	9.685,00
LK 524	6.847,00	10.000,00	5.204,00	11.643,00
LK 525	8.837,00		5.356,00	3.481,00
LK 526		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 527	8.790,00		2.691,00	6.099,00
LK 528	8.754,00		2.541,00	6.213,00
LK 529	8.972,00		3.810,00	5.162,00
LK 530	9.685,00			9.685,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
LK 531	5.936,00		505,00	5.431,00
LK 532				
LK 533	5.939,00		505,00	5.434,00
LK 534				
LK 535	9.685,00		2,00	9.683,00
LK 536	9.685,00		2,00	9.683,00
LK 537	7.688,00		5.888,00	1.800,00
LK 538		10.510,00	4.383,00	6.127,00
LK 539	7.747,00	10.507,00	10.271,00	7.983,00
LK 540	6.144,00		685,00	5.459,00
LK 541				
LK 542	6.145,00		685,00	5.460,00
LK 543				
LK 544	10.000,00		2,00	9.998,00
LK 545	10.000,00		2,00	9.998,00
LK 546	9.161,00		2.541,00	6.620,00
LK 547	10.000,00			10.000,00
LK 548	10.000,00			10.000,00
LK 549	10.601,00		5.217,00	5.384,00
LK 550				
LK 551	10.697,00		5.217,00	5.480,00
LK 552				
LK 553	10.000,00			10.000,00
LK 554	10.000,00			10.000,00
LK 555		26.250,00	500,00	25.750,00
LK 556		26.250,00	500,00	25.750,00
LK 557		10.139,00	315,00	9.824,00
LK 558		10.143,00	315,00	9.828,00
LK 559		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 560	10.000,00		50,00	9.950,00
LK 561	10.000,00		50,00	9.950,00
LK 562		166.555,00	154.014,00	12.541,00
LK 563		22.412,00	11.339,00	11.073,00
LK 564		23.373,00	11.339,00	12.034,00
LK 565		25.946,00	19.284,00	6.662,00
LK 566		22.907,00	17.026,00	5.881,00
LK 567		10.864,00	3.094,00	7.770,00
LK 568		10.867,00	3.094,00	7.773,00
LK 569		10.891,00	4.388,00	6.503,00
LK 570		10.897,00	4.388,00	6.509,00
LK 571		10.187,00	4.943,00	5.244,00
LK 572		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 573		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 574		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 575		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 576		10.500,00	500,00	10.000,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
LK 577		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 578		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 579		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 580		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 581		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 582		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 583		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 584		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 585		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 586		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 587		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 588		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 589		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 590		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 591		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 592		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 593		10.000,00	315,00	9.685,00
LK 594		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 595		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 596		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 597		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 598		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 599		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 600		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 601		12.540,00	6.054,00	6.486,00
LK 602		12.221,00	6.054,00	6.167,00
LK 603		12.322,00	6.054,00	6.268,00
LK 604		12.408,00	8.833,00	3.575,00
LK 605		10.839,00	4.382,00	6.457,00
LK 606		10.846,00	4.382,00	6.464,00
LK 607		10.758,00	4.490,00	6.268,00
LK 608				
LK 609		10.805,00	4.490,00	6.315,00
LK 610				
LK 611		14.827,00	7.125,00	7.702,00
LK 612		14.824,00	7.125,00	7.699,00
LK 613		10.611,00	5.508,00	5.103,00
LK 614		10.972,00	8.266,00	2.706,00
LK 615		10.736,00	4.383,00	6.353,00
LK 616		21.456,00	12.649,00	8.807,00
LK 617		10.864,00	6.341,00	4.523,00
LK 618		10.923,00	6.341,00	4.582,00
LK 619		10.685,00	4.074,00	6.611,00
LK 620		10.763,00	4.074,00	6.689,00
LK 621		21.721,00	7.279,00	14.442,00
LK 622		10.369,00	3.321,00	7.048,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
LK 623		10.584,00	3.321,00	7.263,00
LK 624		10.000,00	315,00	9.685,00
LK 625		10.000,00	315,00	9.685,00
LK 626		10.586,00	9.366,00	1.220,00
LK 627		11.635,00	4.198,00	7.437,00
LK 628				
LK 629		20.786,00	12.814,00	7.972,00
LK 630				
LK 631		21.240,00	4.398,00	16.842,00
LK 632		21.252,00	4.398,00	16.854,00
LK 633		21.080,00	4.398,00	16.682,00
LK 634		21.041,00	4.398,00	16.643,00
LK 635		24.686,00	12.796,00	11.890,00
LK 636		22.219,00	11.194,00	11.025,00
LK 637		21.099,00	5.854,00	15.245,00
LK 638		21.099,00	5.854,00	15.245,00
LK 639		21.410,00	7.796,00	13.614,00
LK 640		21.393,00	7.796,00	13.597,00
LK 641		32.052,00	16.202,00	15.850,00
LK 642		21.616,00	5.398,00	16.218,00
LK 643		10.000,00	315,00	9.685,00
LK 644		10.000,00	315,00	9.685,00
LK 645		21.627,00	17.990,00	3.637,00
LK 646		21.712,00	17.990,00	3.722,00
LK 647		10.617,00	3.898,00	6.719,00
LK 648		12.084,00	3.898,00	8.186,00
LK 649		10.883,00	3.898,00	6.985,00
LK 650		10.898,00	3.898,00	7.000,00
LK 651		10.071,00	4.945,00	5.126,00
LK 652		10.792,00	5.441,00	5.351,00
LK 653		6.556,00	5.676,00	880,00
LK 654		8.888,00	5.454,00	3.434,00
LK 655		22.674,00	15.492,00	7.182,00
LK 656		5.240,00	315,00	4.925,00
LK 657		3.619,00	1.285,00	2.334,00
LK 658		3.332,00	1.780,00	1.552,00
LK 659		3.149,00	1.494,00	1.655,00
LK 660		4.322,00	1.694,00	2.628,00
LK 661		3.349,00	2.607,00	742,00
LK 662		5.668,00	4.282,00	1.386,00
LK 663		5.548,00	4.282,00	1.266,00
LK 664		3.805,00	2.838,00	967,00
LK 665		7.144,00	4.198,00	2.946,00
LK 666		12.326,00	8.396,00	3.930,00
LK 667		5.241,00	4.282,00	959,00
LK 668		9.598,00	9.496,00	102,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
LK 669		4.908,00	4.099,00	809,00
LK 670		7.585,00	3.321,00	4.264,00
LK 671		8.489,00	3.321,00	5.168,00
LK 672		7.377,00	3.103,00	4.274,00
LK 673		10.585,00	2.743,00	7.842,00
LK 674				
LK 675		10.607,00	2.743,00	7.864,00
LK 676				
LK 677		10.544,00	2.491,00	8.053,00
LK 678				
LK 679		10.543,00	2.491,00	8.052,00
LK 680				
LK 681		10.727,00	1.810,00	8.917,00
LK 682				
LK 683		10.739,00	1.810,00	8.929,00
LK 684				
LK 685		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 686		10.605,00	5.676,00	4.929,00
LK 687		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 688		10.596,00	500,00	10.096,00
LK 689		10.501,00	500,00	10.001,00
LK 690				
LK 691		10.500,00	500,00	10.000,00
LK 692				
LK 693		10.890,00	8.266,00	2.624,00
LK 694		10.711,00	8.266,00	2.445,00
LK 695		10.725,00	4.383,00	6.342,00
LK 696		10.804,00	4.383,00	6.421,00
LK 697		10.095,00	4.198,00	5.897,00
LK 698		10.100,00	4.198,00	5.902,00
LK 699		10.080,00	4.198,00	5.882,00
LK 700		10.054,00	4.198,00	5.856,00
LK 701		10.752,00	4.383,00	6.369,00
LK 702		10.760,00	9.599,00	1.161,00
LK 703				
LK 704		18,00	11,00	7,00
LK 705		18,00	8,00	10,00
LK 706		18,00	18,00	0,00
LK 707		18,00	8,00	10,00
LK 708		6.050,00	5.379,00	671,00
LK 709		4.219,00	3.636,00	583,00
LK 710		9.024,00	5.379,00	3.645,00
LK 711		22.454,00	15.516,00	6.938,00
LK 712		2.009,00	1.818,00	191,00
LK 713		11.037,00	7.387,00	3.650,00
LK 714		8.878,00	6.987,00	1.891,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
LK 715		25.877,00	24.900,00	977,00
LK 716		142,00	132,00	10,00
LK 717		10.914,00	3.838,00	7.076,00
LK 718		10.600,00	5.615,00	4.985,00
LK 719		4.387,00	3.116,00	1.271,00
LK 720		19.855,00	13.830,00	6.025,00
LK 721		31.984,00	26.999,00	4.985,00
LK 722		20.490,00	500,00	19.990,00
LK 723		22.299,00	11.479,00	10.820,00
LK 724		18.285,00	15.364,00	2.921,00
LK 725		15.750,00	500,00	15.250,00
LK 726		15.750,00	500,00	15.250,00
LK 727		12.291,00	5.846,00	6.445,00
LK 728		11.600,00	630,00	10.970,00
LK 729		9.440,00	4.346,00	5.094,00
LK 730		2.255,00	1.176,00	1.079,00
LK 731		2.190,00	200,00	1.990,00
LK 732		2.190,00	200,00	1.990,00
LK 733		10.305,00	315,00	9.990,00
LK 734		15.750,00	500,00	15.250,00
LK 735		15.750,00	500,00	15.250,00
LK 736		3.193,00	200,00	2.993,00
MB 1	4.261,00	9.288,00	12.206,00	1.343,00
MB 2	36.409,00	14.169,00	39.422,00	11.156,00
MB 3	24.314,00	7.042,00	12.709,00	18.647,00
MB 4	7.112,00	49.173,00	49.092,00	7.193,00
MB 5	20.690,00	44.641,00	47.886,00	17.445,00
MB 6	492,00		4,00	488,00
MB 7	2.981,00	14.811,00	14.934,00	2.858,00
MB 8	6.066,00	29.272,00	30.485,00	4.853,00
MB 9	6.299,00	16.640,00	16.815,00	6.124,00
MB 10	1.244,00	17.699,00	18.342,00	601,00
MB 11	2.217,00	1.021,00	2.632,00	606,00
MB 12	460,00			460,00
MB 13	6.719,00	2.325,00	7.653,00	1.391,00
MB 14	1.756,00		212,00	1.544,00
MB 15	1.794,00		212,00	1.582,00
MB 16	6.269,00		4.354,00	1.915,00
MB 17	6.338,00		4.276,00	2.062,00
MB 18	19.710,00	2.113,00	4.742,00	17.081,00
MB 19	1.397,00		157,00	1.240,00
MB 20	373,00			373,00
MB 21	433,00	6.108,00	5.272,00	1.269,00
MB 22	450,00	6.204,00	5.273,00	1.381,00
MB 23	359,00		157,00	202,00
MB 24	5.006,00	18.025,00	18.789,00	4.242,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
MB 25	4.049,00			4.049,00
MB 26	4.057,00			4.057,00
MB 27	1.872,00			1.872,00
MB 28	1.507,00	2.074,00	3.147,00	434,00
MB 29	90.089,00		53.515,00	36.574,00
MB 30	76.648,00		46.979,00	29.669,00
MB 31	2.697,00	6.772,00	5.322,00	4.147,00
MB 32	20.856,00		14.035,00	6.821,00
MB 33	19.151,00		8.456,00	10.695,00
MB 34	20.713,00		2.554,00	18.159,00
MB 35	7.858,00	5.460,00	9.923,00	3.395,00
MB 36	23.018,00		5,00	23.013,00
MB 37	1.115,00		67,00	1.048,00
MB 38	781,00	1.086,00	864,00	1.003,00
MB 39	2.975,00	2.176,00	3.556,00	1.595,00
MB 40	13.765,00		4,00	13.761,00
MB 41	1.897,00	6.474,00	6.600,00	1.771,00
MB 42	1.913,00	6.597,00	6.584,00	1.926,00
MB 43	1.172,00	4.466,00	3.431,00	2.207,00
MB 44	2.438,00	5.312,00	5.366,00	2.384,00
MB 45		7.693,00	1.689,00	6.004,00
MB 46		7.811,00	1.488,00	6.323,00
PS 1	322,96		18,50	304,46
PS 2	124,82		16,21	108,61
PS 3	50.065,00			50.065,00
PS 4	352.302,00		71.777,00	280.525,00
PS 5	79.135,00			79.135,00
PS 6	920.729,00			920.729,00
PS 7	157.350,00			157.350,00
PS 8	158.640,00			158.640,00
PS 9	838.099,00			838.099,00
PS 10	0,00			0,00
PS 11	829.863,00			829.863,00
PS 12	158.950,00			158.950,00
PS 13	64.250,00			64.250,00
PS 14	159.930,00			159.930,00
PS 15	203.255,00			203.255,00
PS 16	352.065,00			352.065,00
PS 17	26.420,00			26.420,00
PS 18	342.124,00		34.202,00	307.922,00
PS 19	9.800,00			9.800,00
PS 20		151.485,00	90.085,00	61.400,00
POT 1	45,00	545.426,00	501.538,00	43.933,00
POT 2	0,00			0,00
POT 3	32.158,00		10.080,00	22.078,00
POT 4	1.711,00	6.488,00	5.875,00	2.324,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
POT 5	35.953,00			35.953,00
POT 6	132.933,00	25.108,00	99.449,00	58.592,00
POT 7	4.114,00	43.205,00	45.874,00	1.445,00
POT 8	18.203,00			18.203,00
POT 9	13.436,00			13.436,00
POT 10	7.035,00			7.035,00
POT 11	20.975,00			20.975,00
POT 12	215.296,00		34.541,00	180.755,00
POT 13	4.092,00			4.092,00
POT 14	43.860,00		1.820,00	42.040,00
POT 15	156.423,00	3.548.753,00	2.883.754,00	821.422,00
POT 16	32.590,00	85.248,00	84.703,00	33.135,00
POT 17	79.374,00			79.374,00
POT 18	54.832,00		50,00	54.782,00
POT 19	402.907,00		10.155,00	392.752,00
POT 20		117.005,00	116.295,00	710,00
POT 21	9.439,00			9.439,00
POT 22	19.104,00		1.054,00	18.050,00
POT 23	478,00	1.690,00	1.625,00	543,00
POT 24	18.270,00	180.623,00	166.339,00	32.554,00
POT 25		897.095,00	795.547,00	101.548,00
TUBE 1	12.554,00	31.000,00	34.658,00	8.896,00
TUBE 2	39.185,00			39.185,00
TUBE 3	4.317,00	57.989,00	46.015,00	16.291,00
TUBE 4	46.501,00			46.501,00
TUBE 5	14.071,00	35.188,00	44.270,00	4.989,00
TUBE 6	46.631,00			46.631,00
TUBE 7	4.808,00	43.447,00	36.706,00	11.549,00
TUBE 8	50.901,00			50.901,00
TUBE 9	14.990,00			14.990,00
TUBE 10	44.982,00		2.260,00	42.722,00
TUBE 11	24.716,00		9.364,00	15.352,00
TUBE 12	35.046,00			35.046,00
TUBE 13	4.675,00			4.675,00
TUBE 14	4.514,00	137.151,00	127.633,00	14.032,00
TUBE 15	264,00			264,00
TUBE 16	8.084,00			8.084,00
TUBE 17	12.838,00			12.838,00
TUBE 18	32.191,00			32.191,00
TUBE 19	1.114,00		963,00	151,00
TUBE 20	1.180,00	41.486,00	32.448,00	10.218,00
TUBE 21	630,00		630,00	0,00
TUBE 22	13.014,00	60.437,00	57.745,00	15.706,00
TUBE 23	8.319,00		500,00	7.819,00
TUBE 24	1.275,00		1.275,00	0,00
TUBE 25	6.333,00	25.067,00	22.759,00	8.641,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
TUBE 26	7.486,00			7.486,00
TUBE 27	0,00			0,00
TUBE 28	5.717,00			5.717,00
TUBE 29	12.883,00	12.587,00	18.551,00	6.919,00
TUBE 30	2.122,00		2.122,00	0,00
TUBE 31	34.761,00		17.229,00	17.532,00
TUBE 32	0,00			0,00
TUBE 33	11.076,00		1.400,00	9.676,00
TUBE 34	447,00		447,00	0,00
TUBE 35	24.856,00	26.832,00	47.622,00	4.066,00
TUBE 36	20.840,00		6.480,00	14.360,00
TUBE 37	7.893,00			7.893,00
TUBE 38	30.681,00		2.811,00	27.870,00
TUBE 39	624,00		624,00	0,00
TUBE 40	7.432,00	12.749,00	10.235,00	9.946,00
TUBE 41	0,00			0,00
TUBE 42	21.469,00		7.225,00	14.244,00
TUBE 43	4.890,00		4.890,00	0,00
TUBE 44	14.794,00		5.250,00	9.544,00
TUBE 45	34.370,00		9.049,00	25.321,00
TUBE 46	5.068,00			5.068,00
TUBE 47	13.419,00		13.419,00	0,00
TUBE 48	27.084,00		11.994,00	15.090,00
TUBE 49	4.243,00		4.243,00	0,00
TUBE 50	14.866,00	39.399,00	44.497,00	9.768,00
TUBE 51	23.656,00			23.656,00
TUBE 52	19.050,00		5.328,00	13.722,00
TUBE 53	50.488,00		16.573,00	33.915,00
TUBE 54	44.956,00		2.430,00	42.526,00
TUBE 55	215,00			215,00
TUBE 56	8.807,00			8.807,00
TUBE 57	1.103,00			1.103,00
TUBE 58	7.661,00			7.661,00
TUBE 59	12.102,00			12.102,00
TUBE 60	11.851,00			11.851,00
TUBE 61	10.052,00			10.052,00
TUBE 62	51.236,00			51.236,00
TUBE 63	64.681,00			64.681,00
TUBE 64	12.080,00		4.807,00	7.273,00
TUBE 65	44.733,00	72.951,00	83.813,00	33.871,00
TUBE 66	5.442,00	22.837,00	19.809,00	8.470,00
TUBE 67	8.888,00	22.558,00	23.868,00	7.578,00
TUBE 68	136,00			136,00
TUBE 69	11.357,00		7.958,00	3.399,00
TUBE 70	326,00			326,00
TUBE 71	11.143,00			11.143,00

Lampiran 1. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA
TUBE 72	0,00			0,00
TUBE 73	8.996,00			8.996,00
TUBE 74	10.350,00			10.350,00
TUBE 75	20.080,00			20.080,00
TUBE 76	9.707,00		1.824,00	7.883,00
TUBE 77	10.371,00		2.441,00	7.930,00
TUBE 78	12.164,00		3.240,00	8.924,00
TUBE 79	8.398,00	19.019,00	15.932,00	11.485,00
TUBE 80	3.043,00	3.960,00	1.457,00	5.546,00
TUBE 81		21.007,00	6.867,00	14.140,00
TUBE 82	2.721,00	15.094,00	11.928,00	5.887,00
TUBE 83	4.204,00	124.181,00	53.023,00	75.362,00
TUBE 84	0,00	15.381,00	8.739,00	6.642,00
TUBE 85	5.804,00		3.659,00	2.145,00
TUBE 86		9.548,00	4.716,00	4.832,00
TUBE 87		12.790,00	8.305,00	4.485,00
SS 1	1.538,01	7.165,10	4.695,00	4.008,11
SS 2	3.258.344,00	650.412,00	3.392.606,00	516.150,00
SS 3	3.029,00		1.310,00	1.719,00
SS 4	862.594,00		681.869,00	180.725,00
SS 5	63.772,00	1.046.992,00	754.472,00	356.292,00
SS 6	8.260,00	67.149,00	75.273,00	136,00

Lampiran 2. Hasil FSN Analysis

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	$e = (a+d) / 2$	$f = c / e$
BOT 1	103,00		50,00	53,00	78	0,6410
BOT 2	33.477,00		11.562,00	21.915,00	27.696	0,0000
BOT 3	79.485,00	66.481,00	92.493,00	53.473,00	66.479	1,3913
BOT 4	6.922,00		700,00	6.222,00	6.572	0,1065
BOT 5	300,00			300,00	300	0,0000
BOT 6	490.022,00		72.763,00	417.259,00	453.641	0,1604
BOT 7	87,00			87,00	87	0,0000
BOT 8	36.929,00	32.664,00	47.559,00	22.034,00	29.482	1,6132
BOT 9	248.914,00			248.914,00	248.914	0,0000
BOT 10	35.901,00			35.901,00	35.901	0,0000
BOT 11	365.919,00		1.618,00	364.301,00	365.110	0,0044
BOT 12	692,00	10.275,00	6.738,00	4.229,00	2.461	2,7385
BOT 13	104.608,00			104.608,00	104.608	0,0000
BOT 14	40.054,00		8.199,00	31.855,00	35.955	0,2280
BOT 15	41.849,00		9.824,00	32.025,00	36.937	0,2660
BOT 16	33.039,00		10.372,00	22.667,00	27.853	0,3724
BOT 17	57.190,00		150,00	57.040,00	57.115	0,0026

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	$e = (a+d) / 2$	$f = c / e$
BOT 18	70,00	61.985,90	20.439,00	41.616,90	20.843	0,9806
BOT 19	3.589,00		3.204,00	385,00	1.987	1,6125
BOT 20	4.985,00			4.985,00	4.985	0,0000
BOT 21	90.091,00			90.091,00	90.091	0,0000
BOT 22	86.710,00		6.560,00	80.150,00	83.430	0,0786
BOT 23	90.100,00			90.100,00	90.100	0,0000
BOT 24	14.434,00	1.881.596,00	1.826.359,00	55.237,00	34.836	52,4281
BOT 25	22.065,00	20.000,00	17.051,00	25.014,00	23.540	0,7244
BOT 26	47.964,00		6.153,00	41.811,00	44.888	0,1371
BOT 27	29.082,00		13.311,00	15.771,00	22.427	0,5935
BOT 28	9.889,00			9.889,00	9.889	0,0000
BOT 29	826.935,00		86.464,00	740.471,00	783.703	0,1103
BOT 30	3.475,00	80.778,00	32.666,00	51.587,00	27.531	1,1865
BOT 31	9.595,00			9.595,00	9.595	0,0000
BOT 32	9.532,00			9.532,00	9.532	0,0000
BOT 33	9.791,00			9.791,00	9.791	0,0000
BOT 34	9.881,00			9.881,00	9.881	0,0000
BOT 35	9.510,00			9.510,00	9.510	0,0000
BOT 36	9.518,00			9.518,00	9.518	0,0000
BOT 37	30.200,00			30.200,00	30.200	0,0000
BOT 38	29.895,00		70,00	29.825,00	29.860	0,0023
BOT 39	31.798,00	102.576,00	115.732,00	18.642,00	25.220	4,5889
BOT 40	55.612,00		9.520,00	46.092,00	50.852	0,1872
BOT 41	8.258,00	25.305,00	408,00	33.155,00	20.707	0,0197
BOT 42	30.510,00			30.510,00	30.510	0,0000
BOT 43	30.432,00	63.111,00	73.975,00	19.568,00	25.000	2,9590
BOT 44	17.053,00			17.053,00	17.053	0,0000
BOT 45		11.817,00	8.662,00	3.155,00	1.578	5,4910
BOT 46		45.960,00	37.609,00	8.351,00	4.176	9,0071
BOT 47		152.484,00	58.055,00	94.429,00	47.215	1,2296
BOT 48	5.597,00	70.058,00	64.958,00	10.697,00	8.147	7,9732
BOT 49		69.911,00	44.820,00	25.091,00	12.546	3,5726
BOT 50		21.842,00	7.089,00	14.753,00	7.377	0,9610
BOT 51		10.980,00	332,00	10.648,00	5.324	0,0624
BOT 52		12.368,00	12.231,00	137,00	69	178,5547
BOT 53		15.787,00	3.953,00	11.834,00	5.917	0,6681
BOT 54		16.115,00	3.953,00	12.162,00	6.081	0,6501
BOT 55		10.565,00	340,00	10.225,00	5.113	0,0665
BOT 56		18.142,00	11.020,00	7.122,00	3.561	3,0946
BOT 57		5.190,00	200,00	4.990,00	2.495	0,0802
BOT 58		42.952,00	12.402,00	30.550,00	15.275	0,8119
CP 1	532,00	544.607,00	501.538,00	43.601,00	22.067	22,7285
CP 2	310,00	542.506,00	501.539,00	41.277,00	20.794	0,0000
CP 3	151.893,00		10.099,00	141.794,00	146.844	0,0688

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	$e = (a+d) / 2$	$f = c / e$
CP 4	148.492,00		10.000,00	138.492,00	143.492	0,0697
CP 5	9.399,00		50,00	9.349,00	9.374	0,0053
CP 6	15.749,00		50,00	15.699,00	15.724	0,0032
CP 7	30.437,00		10.036,00	20.401,00	25.419	0,3948
CP 8	33.275,00		9.944,00	23.331,00	28.303	0,3513
CP 9	85.536,00	66.625,00	94.606,00	57.555,00	71.546	1,3223
CP 10	85.537,00	66.624,00	95.107,00	57.054,00	71.296	1,3340
CP 11	7.835,00		700,00	7.135,00	7.485	0,0935
CP 12	7.816,00		700,00	7.116,00	7.466	0,0938
CP 13	1.872,00	6.489,00	4.585,00	3.776,00	2.824	1,6236
CP 14	10.364,00		4.470,00	5.894,00	8.129	0,5499
CP 15	112,00			112,00	112	0,0000
CP 16	979.918,00		72.648,00	907.270,00	943.594	0,0770
CP 17	133.523,00	25.108,00	99.476,00	59.155,00	96.339	1,0326
CP 18	164.133,00		22.826,00	141.307,00	152.720	0,1495
CP 19	54.271,00	76.387,00	77.406,00	53.252,00	53.762	1,4398
CP 20	23.970,00			23.970,00	23.970	0,0000
CP 21	31.992,00			31.992,00	31.992	0,0000
CP 22	154,00			154,00	154	0,0000
CP 23	136,00			136,00	136	0,0000
CP 24	425,00			425,00	425	0,0000
CP 25	31.098,00			31.098,00	31.098	0,0000
CP 26	249.691,00			249.691,00	249.691	0,0000
CP 27	38.433,00	33.451,00	50.152,00	21.732,00	30.083	1,6671
CP 28	39.096,00	34.814,00	51.627,00	22.283,00	30.690	1,6822
CP 29	4.093,00	43.517,00	46.156,00	1.454,00	2.774	16,6418
CP 30	4.097,00	43.205,00	45.774,00	1.528,00	2.813	16,2752
CP 31	210.445,00		34.592,00	175.853,00	193.149	0,1791
CP 32	35.213,00			35.213,00	35.213	0,0000
CP 33	40.682,00	30.856,00	52.037,00	19.501,00	30.092	1,7293
CP 34	3.985,00			3.985,00	3.985	0,0000
CP 35	105.113,00			105.113,00	105.113	0,0000
CP 36	43.605,00		1.385,00	42.220,00	42.913	0,0323
CP 37	40.102,00		1.626,00	38.476,00	39.289	0,0414
CP 38	40.175,00		1.626,00	38.549,00	39.362	0,0413
CP 39	40.371,00		1.631,00	38.740,00	39.556	0,0412
CP 40	41.186,00		1.631,00	39.555,00	40.371	0,0404
CP 41	43.654,00		1.325,00	42.329,00	42.992	0,0308
CP 42	32.525,00		10.372,00	22.153,00	27.339	0,3794
CP 43	32.182,00		10.372,00	21.810,00	26.996	0,3842
CP 44	57.190,00		150,00	57.040,00	57.115	0,0026
CP 45	57.190,00			57.190,00	57.190	0,0000
CP 46	1.449,00	102.065,00	61.784,00	41.730,00	21.590	2,8618
CP 47	89.088,00			89.088,00	89.088	0,0000

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	$e = (a+d) / 2$	$f = c / e$
CP 48	85.939,00		6.560,00	79.379,00	82.659	0,0794
CP 49	89.568,00			89.568,00	89.568	0,0000
CP 50	21.561,00	1.847.748,00	1.531.166,00	338.143,00	179.852	8,5135
CP 51	30.853,00	1.816.103,00	1.530.352,00	316.604,00	173.729	8,8089
CP 52	156.676,00	3.545.125,00	2.884.004,00	817.797,00	487.237	5,9191
CP 53	153.320,00	3.532.399,00	2.885.249,00	800.470,00	476.895	6,0501
CP 54	22.417,00	20.000,00	16.717,00	25.700,00	24.059	0,6948
CP 55	47.994,00		6.153,00	41.841,00	44.918	0,1370
CP 56	31.793,00	85.342,00	84.657,00	32.478,00	32.136	2,6344
CP 57	36.436,00		11.572,00	24.864,00	30.650	0,3776
CP 58	9.705,00			9.705,00	9.705	0,0000
CP 59	9.705,00			9.705,00	9.705	0,0000
CP 60	804.336,00		86.480,00	717.856,00	761.096	0,1136
CP 61	78.786,00			78.786,00	78.786	0,0000
CP 62	53.750,00		50,00	53.700,00	53.725	0,0009
CP 63	402.107,00		10.071,00	392.036,00	397.072	0,0254
CP 64		117.005,00	116.295,00	710,00	355	327,5915
CP 65	15.186,00	78.658,00	32.476,00	61.368,00	38.277	0,8484
CP 66	21.602,00	77.622,00	32.781,00	66.443,00	44.023	0,7446
CP 67	19.985,00			19.985,00	19.985	0,0000
CP 68	9.409,00			9.409,00	9.409	0,0000
CP 69	9.532,00			9.532,00	9.532	0,0000
CP 70	9.786,00			9.786,00	9.786	0,0000
CP 71	9.723,00			9.723,00	9.723	0,0000
CP 72	9.710,00			9.710,00	9.710	0,0000
CP 73	9.518,00			9.518,00	9.518	0,0000
CP 74	9.800,00			9.800,00	9.800	0,0000
CP 75	9.800,00			9.800,00	9.800	0,0000
CP 76	9.985,00			9.985,00	9.985	0,0000
CP 77	29.985,00			29.985,00	29.985	0,0000
CP 78	29.990,00		70,00	29.920,00	29.955	0,0023
CP 79	19.532,00	21.750,00	32.552,00	8.730,00	14.131	2,3036
CP 80	13.948,00		6.722,00	7.226,00	10.587	0,6349
CP 81	1.300,00	81.425,00	81.763,00	962,00	1.131	72,2927
CP 82	35.373,00	105.763,00	116.602,00	24.534,00	29.954	3,8928
CP 83	55.327,00		9.520,00	45.807,00	50.567	0,1883
CP 84	55.838,00		9.520,00	46.318,00	51.078	0,1864
CP 85	7.557,00	25.305,00	315,00	32.547,00	20.052	0,0157
CP 86	5.814,00	25.305,00	315,00	30.804,00	18.309	0,0172
CP 87	18.815,00		1.154,00	17.661,00	18.238	0,0633
CP 88	29.910,00			29.910,00	29.910	0,0000
CP 89	30.459,00	63.476,00	73.925,00	20.010,00	25.235	2,9295
CP 90	30.556,00	62.914,00	74.033,00	19.437,00	24.997	2,9617
CP 91	17.063,00			17.063,00	17.063	0,0000

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	$e = (a+d) / 2$	$f = c / e$
CP 92	17.083,00			17.083,00	17.083	0,0000
CP 93	29.610,00			29.610,00	29.610	0,0000
CP 94	433,00	1.688,00	1.625,00	496,00	465	3,4984
CP 95	29.990,00			29.990,00	29.990	0,0000
CP 96		11.386,00	8.918,00	2.468,00	1.234	7,2269
CP 97		45.401,00	36.954,00	8.447,00	4.224	8,7496
CP 98		45.446,00	33.698,00	11.748,00	5.874	5,7368
CP 99		152.534,00	58.571,00	93.963,00	46.982	1,2467
CP 100	5.441,00	68.750,00	62.311,00	11.880,00	8.661	7,1949
CP 101	17.791,00	180.801,00	166.339,00	32.253,00	25.022	6,6477
CP 102	17.595,00	183.563,00	166.773,00	34.385,00	25.990	6,4168
CP 103	2.000,00	69.460,00	63.125,00	8.335,00	5.168	12,2158
CP 104	5.511,00	67.869,00	62.061,00	11.319,00	8.415	7,3750
CP 105		69.848,00	37.063,00	32.785,00	16.393	2,2610
CP 106	29.685,00			29.685,00	29.685	0,0000
CP 107		22.076,00	7.353,00	14.723,00	7.362	0,9988
CP 108		10.980,00	315,00	10.665,00	5.333	0,0591
CP 109		12.903,00	12.242,00	661,00	331	37,0408
CP 110		16.052,00	3.953,00	12.099,00	6.050	0,6534
CP 111		10.565,00	340,00	10.225,00	5.113	0,0665
CP 112		10.805,00	340,00	10.465,00	5.233	0,0650
CP 113		101.894,00	24.635,00	77.259,00	38.630	0,6377
CP 114		898.321,00	795.758,00	102.563,00	51.282	15,5174
CP 115		908.107,00	795.594,00	112.513,00	56.257	14,1423
CP 116		5.190,00	200,00	4.990,00	2.495	0,0802
CP 117		42.358,00	11.802,00	30.556,00	15.278	0,7725
SDK 1	4.835,00		1.789,00	3.046,00	3.941	0,4540
SDK 2	1.927,00	10.795,00	9.071,00	3.651,00	2.789	0,0000
SDK 3	2.450,00			2.450,00	2.450	0,0000
SDK 4	10.091,00	5.528,00	530,00	15.089,00	12.590	0,0421
SDK 5	638,00			638,00	638	0,0000
SDK 6	5.810,00	10.321,00	14.615,00	1.516,00	3.663	3,9899
SDK 7	234.252,00		389,00	233.863,00	234.058	0,0017
SDK 8	4.185,00	63.524,00	60.925,00	6.784,00	5.485	11,1086
SDK 9	5.317,00	26.291,00	17.005,00	14.603,00	9.960	1,7073
SDK 10	8.988,00	26.733,00	27.043,00	8.678,00	8.833	3,0616
SDK 11	21.722,00		5,00	21.717,00	21.720	0,0002
SDK 12	36.372,00		5,00	36.367,00	36.370	0,0001
SDK 13	11.395,00	21.440,00	17.070,00	15.765,00	13.580	1,2570
SDK 14	5.323,00	20.426,00	12.870,00	12.879,00	9.101	1,4141
SDK 15	42,00			42,00	42	0,0000
SDK 16	17.275,00		5,00	17.270,00	17.273	0,0003
SDK 17	2.169,00			2.169,00	2.169	0,0000
SDK 18	920,00			920,00	920	0,0000

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	$e = (a+d) / 2$	$f = c / e$
SDK 19	12.039,00		10.307,00	1.732,00	6.886	1,4969
SDK 20	18.255,00		9,00	18.246,00	18.251	0,0005
SDK 21	24.200,00			24.200,00	24.200	0,0000
SDK 22	5.651,00			5.651,00	5.651	0,0000
SDK 23	60.385,00			60.385,00	60.385	0,0000
SDK 24	4.531,00	53.552,00	42.711,00	15.372,00	9.952	4,2919
SDK 25	25.651,00			25.651,00	25.651	0,0000
SDK 26	2.638,00		5,00	2.633,00	2.636	0,0019
SDK 27	7.361,00		490,00	6.871,00	7.116	0,0689
SDK 28	0,00	10.665,00	10.665,00	0,00	0	0,0000
SDK 29	9.197,00			9.197,00	9.197	0,0000
SDK 30	4.352,00			4.352,00	4.352	0,0000
SDK 31	0,00	8.550,00	8.550,00	0,00	0	0,0000
SDK 32	0,00			0,00	0	0,0000
SDK 33	44.513,00		5,00	44.508,00	44.511	0,0001
SDK 34	1.716,00			1.716,00	1.716	0,0000
SDK 35	83.626,00		22.069,00	61.557,00	72.592	0,3040
SDK 36	1.392,00		1.392,00	0,00	696	2,0000
SDK 37	19.026,00	26.872,00	43.288,00	2.610,00	10.818	4,0015
SDK 38		34.567,00	26.748,00	7.819,00	3.910	6,8418
SDK 39	3.638,00		1.631,00	2.007,00	2.823	0,5779
SDK 40	4.914,00		2.643,00	2.271,00	3.593	0,7357
SDK 41	8.512,00		1.997,00	6.515,00	7.514	0,2658
SDK 42	5.997,00		2.037,00	3.960,00	4.979	0,4092
SDK 43	9.675,00			9.675,00	9.675	0,0000
SDK 44	41.851,00		1.557,00	40.294,00	41.073	0,0379
SDK 45	22.574,00		5,00	22.569,00	22.572	0,0002
SDK 46	5.312,00		15,00	5.297,00	5.305	0,0028
SDK 47	8.144,00		1.658,00	6.486,00	7.315	0,2267
SDK 48	8.222,00			8.222,00	8.222	0,0000
SDK 49	24.100,00		5,00	24.095,00	24.098	0,0002
SDK 50	9.637,00			9.637,00	9.637	0,0000
SDK 51	12.225,00		5,00	12.220,00	12.223	0,0004
SDK 52	28.390,00		4.549,00	23.841,00	26.116	0,1742
SDK 53	25.069,00		2.277,00	22.792,00	23.931	0,0952
SDK 54	21.084,00		4.859,00	16.225,00	18.655	0,2605
SDK 55	11.058,00			11.058,00	11.058	0,0000
SDK 56	26.799,00		9.695,00	17.104,00	21.952	0,4417
SDK 57	24.029,00		5,00	24.024,00	24.027	0,0002
SDK 58	15.346,00	10.305,00	14.200,00	11.451,00	13.399	1,0598
SDK 59	22.656,00		8.079,00	14.577,00	18.617	0,4340
SDK 60	30.481,00		7.264,00	23.217,00	26.849	0,2706
SDK 61	22.679,00		5,00	22.674,00	22.677	0,0002
SDK 62	9.633,00	20.480,00	18.063,00	12.050,00	10.842	1,6661

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	$e = (a+d) / 2$	$f = c / e$
SDK 63	22.843,00			22.843,00	22.843	0,0000
SDK 64	10.960,00		5,00	10.955,00	10.958	0,0005
SDK 65	16.888,00		4.811,00	12.077,00	14.483	0,3322
SDK 66	26.426,00		4.549,00	21.877,00	24.152	0,1884
SDK 67	12.505,00	5.295,00	11.437,00	6.363,00	9.434	1,2123
SDK 68	6.606,00	21.790,00	26.649,00	1.747,00	4.177	6,3807
SDK 69	11.659,00		6.477,00	5.182,00	8.421	0,7692
SDK 70	7.922,00	50.048,00	31.328,00	26.642,00	17.282	1,8128
SDK 71	12.227,00	10.305,00	11.075,00	11.457,00	11.842	0,9352
SDK 72	10.533,00	21.227,00	22.074,00	9.686,00	10.110	2,1835
SDK 73	52.585,00			52.585,00	52.585	0,0000
SDK 74	9.425,00			9.425,00	9.425	0,0000
SDK 75	9.350,00			9.350,00	9.350	0,0000
SDK 76	8.895,00			8.895,00	8.895	0,0000
SDK 77	8.460,00			8.460,00	8.460	0,0000
SDK 78	10.410,00			10.410,00	10.410	0,0000
SDK 79	9.350,00			9.350,00	9.350	0,0000
SDK 80	8.025,00			8.025,00	8.025	0,0000
SDK 81	1.299,00		667,00	632,00	966	0,6908
SDK 82	4.140,00	8.100,00	580,00	11.660,00	7.900	0,0734
SDK 83	234,00	25.200,00	16.708,00	8.726,00	4.480	3,7295
SDK 84	9.896,00	5.738,00	5.813,00	9.821,00	9.859	0,5896
SDK 85	1.955,00		5,00	1.950,00	1.953	0,0026
SDK 86	3.764,00		155,00	3.609,00	3.687	0,0420
SDK 87	4.329,00	5.975,00	8.829,00	1.475,00	2.902	3,0424
SDK 88	8.645,00	3.900,00	7.905,00	4.640,00	6.643	1,1901
SDK 89	12.092,00		10.990,00	1.102,00	6.597	1,6659
SDK 90	715,00	6.435,00	6.435,00	715,00	715	9,0000
SDK 91	14.547,00	6.634,00	6.639,00	14.542,00	14.545	0,4565
SDK 92	15.218,00	9.900,00	3.515,00	21.603,00	18.411	0,1909
SDK 93	1.516,00	10.011,00	10.171,00	1.356,00	1.436	7,0829
SDK 94	3.285,00	16.093,00	16.208,00	3.170,00	3.228	5,0218
SDK 95	2.215,00	10.375,00	4.350,00	8.240,00	5.228	0,8321
SDK 96	2.971,00	10.185,00	10.330,00	2.826,00	2.899	3,5639
SDK 97	707,00	15.822,00	7.036,00	9.493,00	5.100	1,3796
SDK 98	8.459,00		115,00	8.344,00	8.402	0,0137
SDK 99	12.184,00		3.108,00	9.076,00	10.630	0,2924
SDK 100	12.658,00		105,00	12.553,00	12.606	0,0083
SDK 101	26.630,00			26.630,00	26.630	0,0000
SDK 102	18.585,00		5,00	18.580,00	18.583	0,0003
SDK 103	2.975,00			2.975,00	2.975	0,0000
SDK 104	10.214,00	8.200,00	8.205,00	10.209,00	10.212	0,8035
SDK 105	21.213,00		1.546,00	19.667,00	20.440	0,0756
SDK 106	2.104,00		1.025,00	1.079,00	1.592	0,6440

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	$e = (a+d) / 2$	$f = c / e$
SDK 107	15.756,00		1.017,00	14.739,00	15.248	0,0667
SDK 108	13.920,00		5,00	13.915,00	13.918	0,0004
SDK 109	10.208,00		5,00	10.203,00	10.206	0,0005
SDK 110	3.874,00	685,00	4.511,00	48,00	1.961	2,3004
SDK 111	5.389,00		2.585,00	2.804,00	4.097	0,6310
SDK 112	9.793,00		1.978,00	7.815,00	8.804	0,2247
SDK 113	9.765,00		1.978,00	7.787,00	8.776	0,2254
SDK 114	6.560,00		5.267,00	1.293,00	3.927	1,3414
SDK 115	6.586,00	278,00	6.864,00	0,00	3.293	2,0844
SDK 116	7.474,00	56.638,00	47.804,00	16.308,00	11.891	4,0202
SDK 117	6.184,00	22.078,00	19.231,00	9.031,00	7.608	2,5279
SDK 118	2.252,00	10.434,00	9.852,00	2.834,00	2.543	3,8742
SDK 119	2.206,00		109,00	2.097,00	2.152	0,0507
SDK 120	1.403,00		10,00	1.393,00	1.398	0,0072
SDK 121	2.429,00		5,00	2.424,00	2.427	0,0021
SDK 122	1.374,00		5,00	1.369,00	1.372	0,0036
SDK 123	2.075,00		5,00	2.070,00	2.073	0,0024
SDK 124		7.206,00	6.474,00	732,00	366	17,6885
SDK 125		6.073,00	5.484,00	589,00	295	18,6214
SDK 126		8.729,00	6.519,00	2.210,00	1.105	5,8995
SDK 127		10.188,00	8.164,00	2.024,00	1.012	8,0672
SDK 128		7.410,00	7.134,00	276,00	138	51,6957
SDK 129	2.226,00	10.600,00	635,00	12.191,00	7.209	0,0881
SDK 130	4.259,00		5,00	4.254,00	4.257	0,0012
SDK 131	3.687,00		5,00	3.682,00	3.685	0,0014
SDK 132	4.746,00	10.600,00	643,00	14.703,00	9.725	0,0661
SDK 133	3.689,00	10.600,00	640,00	13.649,00	8.669	0,0738
SDK 134		1.125,00	452,00	673,00	337	1,3432
SDK 135		2.240,00	1.562,00	678,00	339	4,6077
SDK 136		1.148,00	452,00	696,00	348	1,2989
SDK 137		2.231,00	2.062,00	169,00	85	24,4024
SDK 138		3.230,00	2.672,00	558,00	279	9,5771
SDK 139		1.110,00	463,00	647,00	324	1,4312
SDK 140		1.122,00	952,00	170,00	85	11,2000
SDK 141		2.235,00	1.562,00	673,00	337	4,6419
SDK 142		2.229,00	1.557,00	672,00	336	4,6339
SDK 143		2.217,00	1.557,00	660,00	330	4,7182
SDK 144		2.226,00	1.562,00	664,00	332	4,7048
SDK 145		3.330,00	2.672,00	658,00	329	8,1216
SDK 146		2.227,00	1.662,00	565,00	283	5,8832
SDK 147		1.110,00	670,00	440,00	220	3,0455
SDK 148		1.155,00	613,00	542,00	271	2,2620
SDK 149		11.501,00	7.883,00	3.618,00	1.809	4,3577
SDK 150		0	0	0	0	0,0000

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	$e = (a+d) / 2$	$f = c / e$
SDK 151	10.017,00		1.639,00	8.378,00	9.198	0,1782
SDK 152		16.269,00	11.738,00	4.531,00	2.266	5,1812
SDK 153		10.623,00	3.889,00	6.734,00	3.367	1,1550
SDK 154		10.754,00	6.170,00	4.584,00	2.292	2,6920
SDK 155		16.129,00	11.380,00	4.749,00	2.375	4,7926
SDK 156		10.676,00	5.250,00	5.426,00	2.713	1,9351
SDK 157		10.644,00	4.980,00	5.664,00	2.832	1,7585
SDK 158		61.941,00	30.204,00	31.737,00	15.869	1,9034
SDK 159		53.789,00	42.873,00	10.916,00	5.458	7,8551
SDK 160		46.148,00	37.994,00	8.154,00	4.077	9,3191
SDK 161		12.917,00	5.265,00	7.652,00	3.826	1,3761
SDK 162		12.734,00	5.395,00	7.339,00	3.670	1,4702
SDK 163		13.046,00	5.595,00	7.451,00	3.726	1,5018
SDK 164		12.318,00	7.647,00	4.671,00	2.336	3,2742
SDK 165		21.316,00	6.506,00	14.810,00	7.405	0,8786
SDK 166		5.475,00	5.319,00	156,00	78	68,1923
SDK 167		10.982,00	8.953,00	2.029,00	1.015	8,8250
SDK 168		20.300,00	10.615,00	9.685,00	4.843	2,1920
SDK 169		7.460,00	3.600,00	3.860,00	1.930	1,8653
SDK 170		5.220,00	2.041,00	3.179,00	1.590	1,2841
RF 1	79.090,00		22.064,00	57.026,00	68.058	0,3242
RF 2	77.285,00		22.064,00	55.221,00	66.253	0,0000
RF 3	24.095,00	61.939,00	60.470,00	25.564,00	24.830	2,4354
RF 4	23.881,00	62.027,00	59.597,00	26.311,00	25.096	2,3748
RF 5	75.683,00		19.306,00	56.377,00	66.030	0,2924
RF 6	75.698,00		19.306,00	56.392,00	66.045	0,2923
RF 7	26.571,00	60.605,00	54.926,00	32.250,00	29.411	1,8676
RF 8	30.050,00	60.605,00	54.945,00	35.710,00	32.880	1,6711
RF 9	26.216,00	60.795,00	54.926,00	32.085,00	29.151	1,8842
RF 10	25.789,00	60.605,00	54.926,00	31.468,00	28.629	1,9186
RF 11	24.301,00	62.951,00	60.135,00	27.117,00	25.709	2,3391
RF 12	54.520,00		5.516,00	49.004,00	51.762	0,1066
RF 13	51.609,00		5.516,00	46.093,00	48.851	0,1129
RF 14	51.849,00		2.000,00	49.849,00	50.849	0,0393
RF 15	51.365,00		2.000,00	49.365,00	50.365	0,0397
RF 16	51.065,00		2.000,00	49.065,00	50.065	0,0399
RF 17	51.650,00		2.000,00	49.650,00	50.650	0,0395
RF 18	19.985,00			19.985,00	19.985	0,0000
RF 19	12.093,00		4.076,00	8.017,00	10.055	0,4054
RF 20	12.195,00		3.946,00	8.249,00	10.222	0,3860
RF 21	12.153,00		3.947,00	8.206,00	10.180	0,3877
RF 22	5.223,00	44.297,00	46.094,00	3.426,00	4.325	10,6588
RF 23	5.665,00	44.023,00	45.345,00	4.343,00	5.004	9,0618
RF 24	5.668,00	43.248,00	45.190,00	3.726,00	4.697	9,6210

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	e = (a+d) / 2	f = c / e
RF 25	331,00	32.430,00	27.107,00	5.654,00	2.993	9,0583
RF 26	12.288,00	31.899,00	27.442,00	16.745,00	14.517	1,8904
RF 27	687,00	42.242,00	27.303,00	15.626,00	8.157	3,3474
RF 28	9.985,00			9.985,00	9.985	0,0000
RF 29	9.985,00			9.985,00	9.985	0,0000
RF 30	9.985,00			9.985,00	9.985	0,0000
RF 31	10.167,00			10.167,00	10.167	0,0000
RF 32	10.328,00			10.328,00	10.328	0,0000
RF 33	689,00	32.384,00	27.038,00	6.035,00	3.362	8,0422
RF 34	717,00	32.855,00	26.988,00	6.584,00	3.651	7,3930
RF 35	11.926,00		3.946,00	7.980,00	9.953	0,3965
RF 36	12.316,00		4.206,00	8.110,00	10.213	0,4118
RF 37	5.385,00	43.997,00	45.645,00	3.737,00	4.561	10,0077
RF 38	5.836,00	45.616,00	46.066,00	5.386,00	5.611	8,2099
RF 39		10.980,00	315,00	10.665,00	5.333	0,0591
RF 40		15.970,00	3.953,00	12.017,00	6.009	0,6579
RF 41		65.940,00	2.166,00	63.774,00	31.887	0,0679
BO 1	671.899,00		4.854,00	667.045,00	669.472	0,0073
BO 2	107.810,00	31.200,00	58.750,00	80.260,00	94.035	0,0000
BO 3	161.697,00	72.723,00	224.106,00	10.314,00	86.006	2,6057
BO 4		133.564,00	59.548,00	74.016,00	37.008	1,6091
BO 5	18.383,00	20.300,00	15.942,00	22.741,00	20.562	0,7753
BO 6	111.688,00	473.981,00	523.849,00	61.820,00	86.754	6,0383
BO 7	250.023,00		4.926,00	245.097,00	247.560	0,0199
BO 8		104.795,00	61.124,00	43.671,00	21.836	2,7993
SDO 1	619.999,00		5.159,00	614.840,00	617.420	0,0084
SDO 2	132.060,00	11.485,00	59.334,00	84.211,00	108.136	0,0000
SDO 3	132.893,00		9.716,00	123.177,00	128.035	0,0759
SDO 4	77.417,00		72.820,00	4.597,00	41.007	1,7758
SDO 5	231.646,00	3.500,00	199.342,00	35.804,00	133.725	1,4907
SDO 6	17.655,00	25.040,00	15.425,00	27.270,00	22.463	0,6867
SDO 7	79.431,00	468.556,00	524.704,00	23.283,00	51.357	10,2168
SDO 8	53.035,00		4.934,00	48.101,00	50.568	0,0976
SDO 9		88.072,00	59.869,00	28.203,00	14.102	4,2456
SDO 10	42.612,00		40.840,00	1.772,00	22.192	1,8403
SDO 11		214.244,00	160.694,00	53.550,00	26.775	6,0016
SDO 12	3.941,00			3.941,00	3.941	0,0000
SDO 13		299.408,00	287.348,00	12.060,00	6.030	47,6531
SDO 14	71.393,00		35.254,00	36.139,00	53.766	0,6557
SDO 15		308.675,00	260.852,00	47.823,00	23.912	10,9091
SDO 16	40.801,00		40.787,00	14,00	20.408	1,9986
SDO 17		38.363,00	37.502,00	861,00	431	87,1127
SDO 18	66.948,00		38.459,00	28.489,00	47.719	0,8060
SDO 19		42.685,00	9.060,00	33.625,00	16.813	0,5389

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	e = (a+d) / 2	f = c / e
SDO 20		300.000,00	1.250,00	298.750,00	149.375	0,0084
SDO 21	10.157,00		9.068,00	1.089,00	5.623	1,6127
SDO 22	3.420,00	257.275,00	245.951,00	14.744,00	9.082	27,0811
SDO 23		449.657,00	198.458,00	251.199,00	125.600	1,5801
SDO 24		814.591,00	506.795,00	307.796,00	153.898	3,2931
SDO 25	55.722,00		54.940,00	782,00	28.252	1,9446
SDO 26		93.095,00	27.660,00	65.435,00	32.718	0,8454
SDO 27		153.605,00	72.905,00	80.700,00	40.350	1,8068
SDO 28		86.385,00	2.826,00	83.559,00	41.780	0,0676
SDO 29		307.338,00	198.358,00	108.980,00	54.490	3,6403
SDO 30		100.421,00	8.677,00	91.744,00	45.872	0,1892
SDO 31		614.179,00	425.067,00	189.112,00	94.556	4,4954
SDO 32		112.031,00	30.075,00	81.956,00	40.978	0,7339
SDO 33		508.706,00	212.779,00	295.927,00	147.964	1,4381
SDO 34		113.878,00	33.285,00	80.593,00	40.297	0,8260
SDO 35		608.018,00	218.339,00	389.679,00	194.840	1,1206
TO 1	542.454,00		73.439,00	469.015,00	505.735	0,1452
TO 2	63.858,00	72.670,00	60.112,00	76.416,00	70.137	0,0000
TO 3	58.868,00		13.694,00	45.174,00	52.021	0,2632
TO 4	39.478,00	53.265,00	75.022,00	17.721,00	28.600	2,6232
TO 5	39.917,00	72.571,00	111.549,00	939,00	20.428	5,4606
TO 6	5.232,00	32.199,00	16.420,00	21.011,00	13.122	1,2514
TO 7	111.279,00	411.382,00	522.141,00	520,00	55.900	9,3407
TO 8	141.594,00		5.826,00	135.768,00	138.681	0,0420
TO 9		83.446,00	76.475,00	6.971,00	3.486	21,9409
TO 10		83.505,00	65.587,00	17.918,00	8.959	7,3208
TO 11		68.428,00	35.677,00	32.751,00	16.376	2,1787
LO 1	34.996,00		34.996,00	0,00	17.498	2,0000
LO 2	72.154,00	302.191,00	335.921,00	38.424,00	55.289	0,0000
LO 3	1.257,00		1.257,00	0,00	629	2,0000
LO 4	105.300,00	656.512,00	706.170,00	55.642,00	80.471	8,7755
LO 5	68.101,00	479,00	68.580,00	0,00	34.051	2,0141
LO 6		253.378,00	224.464,00	28.914,00	14.457	15,5263
LO 7	23.798,00	372,00	24.170,00	0,00	11.899	2,0313
LO 8	33.278,00	273.034,00	279.849,00	26.463,00	29.871	9,3687
LO 9	47.750,00		47.750,00	0,00	23.875	2,0000
LO 10		42.000,00	800,00	41.200,00	20.600	0,0388
LO 11	2.152,00		2.152,00	0,00	1.076	2,0000
LO 12	82.176,00	446.780,00	463.813,00	65.143,00	73.660	6,2967
LO 13		258.406,00	258.406,00	0,00	0	0,0000
LO 14		665.645,00	453.669,00	211.976,00	105.988	4,2804
LO 15	39.584,00		39.584,00	0,00	19.792	2,0000
LO 16	19.892,00	112.391,00	108.454,00	23.829,00	21.861	4,9612
LO 17	564.381,00		428.710,00	135.671,00	350.026	1,2248

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	$e = (a+d) / 2$	$f = c / e$
LO 18		509.564,00	214.026,00	295.538,00	147.769	1,4484
LO 19	5.785,00	10.000,00	5.125,00	10.660,00	8.223	0,6233
LO 20	6.124,00	10.690,00	10.120,00	6.694,00	6.409	1,5790
LO 21	5.675,00	10.500,00	5.310,00	10.865,00	8.270	0,6421
LO 22	5.947,00	10.500,00	5.310,00	11.137,00	8.542	0,6216
LO 23	5.816,00	10.000,00	4.859,00	10.957,00	8.387	0,5794
LO 24	5.239,00	12.502,00	17.741,00	0,00	2.620	6,7727
LO 25		35.777,00	25.538,00	10.239,00	5.120	4,9884
LO 26					0	0,0000
LO 27	5.917,00	10.820,00	10.137,00	6.600,00	6.259	1,6197
LO 28		15.195,00	5.307,00	9.888,00	4.944	1,0734
LO 29		21.675,00	15.551,00	6.124,00	3.062	5,0787
LO 30		11.160,00	901,00	10.259,00	5.130	0,1757
LO 31		16.447,00	5.669,00	10.778,00	5.389	1,0520
LO 32		32.272,00	15.591,00	16.681,00	8.341	1,8693
LO 33		64.457,00	50.042,00	14.415,00	7.208	6,9430
LO 34		15.189,00	5.307,00	9.882,00	4.941	1,0741
LO 35		21.323,00	13.126,00	8.197,00	4.099	3,2026
LO 36		307.246,00	299.706,00	7.540,00	3.770	79,4976
LO 37		21.000,00	500,00	20.500,00	10.250	0,0488
LO 38		71.022,00	59.749,00	11.273,00	5.637	10,6004
LO 39		10.756,00	5.354,00	5.402,00	2.701	1,9822
LO 40		81.762,00	68.024,00	13.738,00	6.869	9,9030
LO 41		81.755,00	68.024,00	13.731,00	6.866	9,9081
LO 42		79.888,00	41.183,00	38.705,00	19.353	2,1280
MB 1	4.261,00	9.288,00	12.206,00	1.343,00	2.802	4,3562
MB 2	36.409,00	14.169,00	39.422,00	11.156,00	23.783	0,0000
MB 3	24.314,00	7.042,00	12.709,00	18.647,00	21.481	0,5917
MB 4	7.112,00	49.173,00	49.092,00	7.193,00	7.153	6,8636
MB 5	20.690,00	44.641,00	47.886,00	17.445,00	19.068	2,5114
MB 6	492,00		4,00	488,00	490	0,0082
MB 7	2.981,00	14.811,00	14.934,00	2.858,00	2.920	5,1153
MB 8	6.066,00	29.272,00	30.485,00	4.853,00	5.460	5,5838
MB 9	6.299,00	16.640,00	16.815,00	6.124,00	6.212	2,7071
MB 10	1.244,00	17.699,00	18.342,00	601,00	923	19,8829
MB 11	2.217,00	1.021,00	2.632,00	606,00	1.412	1,8647
MB 12	460,00			460,00	460	0,0000
MB 13	6.719,00	2.325,00	7.653,00	1.391,00	4.055	1,8873
MB 14	1.756,00		212,00	1.544,00	1.650	0,1285
MB 15	1.794,00		212,00	1.582,00	1.688	0,1256
MB 16	6.269,00		4.354,00	1.915,00	4.092	1,0640
MB 17	6.338,00		4.276,00	2.062,00	4.200	1,0181
MB 18	19.710,00	2.113,00	4.742,00	17.081,00	18.396	0,2578
MB 19	1.397,00		157,00	1.240,00	1.319	0,1191

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	e = (a+d) / 2	f = c / e
MB 20	373,00			373,00	373	0,0000
MB 21	433,00	6.108,00	5.272,00	1.269,00	851	6,1951
MB 22	450,00	6.204,00	5.273,00	1.381,00	916	5,7597
MB 23	359,00		157,00	202,00	281	0,5597
MB 24	5.006,00	18.025,00	18.789,00	4.242,00	4.624	4,0634
MB 25	4.049,00			4.049,00	4.049	0,0000
MB 26	4.057,00			4.057,00	4.057	0,0000
MB 27	1.872,00			1.872,00	1.872	0,0000
MB 28	1.507,00	2.074,00	3.147,00	434,00	971	3,2427
MB 29	90.089,00		53.515,00	36.574,00	63.332	0,8450
MB 30	76.648,00		46.979,00	29.669,00	53.159	0,8838
MB 31	2.697,00	6.772,00	5.322,00	4.147,00	3.422	1,5552
MB 32	20.856,00		14.035,00	6.821,00	13.839	1,0142
MB 33	19.151,00		8.456,00	10.695,00	14.923	0,5666
MB 34	20.713,00		2.554,00	18.159,00	19.436	0,1314
MB 35	7.858,00	5.460,00	9.923,00	3.395,00	5.627	1,7636
MB 36	23.018,00		5,00	23.013,00	23.016	0,0002
MB 37	1.115,00		67,00	1.048,00	1.082	0,0620
MB 38	781,00	1.086,00	864,00	1.003,00	892	0,9686
MB 39	2.975,00	2.176,00	3.556,00	1.595,00	2.285	1,5562
MB 40	13.765,00		4,00	13.761,00	13.763	0,0003
MB 41	1.897,00	6.474,00	6.600,00	1.771,00	1.834	3,5987
MB 42	1.913,00	6.597,00	6.584,00	1.926,00	1.920	3,4301
MB 43	1.172,00	4.466,00	3.431,00	2.207,00	1.690	2,0308
MB 44	2.438,00	5.312,00	5.366,00	2.384,00	2.411	2,2256
MB 45		7.693,00	1.689,00	6.004,00	3.002	0,5626
MB 46		7.811,00	1.488,00	6.323,00	3.162	0,4707
PS 1	322,96		18,50	304,46	314	0,0590
PS 2	124,82		16,21	108,61	117	0,0000
PS 3	50.065,00			50.065,00	50.065	0,0000
PS 4	352.302,00		71.777,00	280.525,00	316.414	0,2268
PS 5	79.135,00			79.135,00	79.135	0,0000
PS 6	920.729,00			920.729,00	920.729	0,0000
PS 7	157.350,00			157.350,00	157.350	0,0000
PS 8	158.640,00			158.640,00	158.640	0,0000
PS 9	838.099,00			838.099,00	838.099	0,0000
PS 10	0,00			0,00	0	0,0000
PS 11	829.863,00			829.863,00	829.863	0,0000
PS 12	158.950,00			158.950,00	158.950	0,0000
PS 13	64.250,00			64.250,00	64.250	0,0000
PS 14	159.930,00			159.930,00	159.930	0,0000
PS 15	203.255,00			203.255,00	203.255	0,0000
PS 16	352.065,00			352.065,00	352.065	0,0000
PS 17	26.420,00			26.420,00	26.420	0,0000

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	$e = (a+d) / 2$	$f = c / e$
PS 18	342.124,00		34.202,00	307.922,00	325.023	0,1052
PS 19	9.800,00			9.800,00	9.800	0,0000
PS 20		151.485,00	90.085,00	61.400,00	30.700	2,9344
TUBE 1	12.554,00	31.000,00	34.658,00	8.896,00	10.725	3,2315
TUBE 2	39.185,00			39.185,00	39.185	0,0000
TUBE 3	4.317,00	57.989,00	46.015,00	16.291,00	10.304	4,4657
TUBE 4	46.501,00			46.501,00	46.501	0,0000
TUBE 5	14.071,00	35.188,00	44.270,00	4.989,00	9.530	4,6453
TUBE 6	46.631,00			46.631,00	46.631	0,0000
TUBE 7	4.808,00	43.447,00	36.706,00	11.549,00	8.179	4,4881
TUBE 8	50.901,00			50.901,00	50.901	0,0000
TUBE 9	14.990,00			14.990,00	14.990	0,0000
TUBE 10	44.982,00		2.260,00	42.722,00	43.852	0,0515
TUBE 11	24.716,00		9.364,00	15.352,00	20.034	0,4674
TUBE 12	35.046,00			35.046,00	35.046	0,0000
TUBE 13	4.675,00			4.675,00	4.675	0,0000
TUBE 14	4.514,00	137.151,00	127.633,00	14.032,00	9.273	13,7639
TUBE 15	264,00			264,00	264	0,0000
TUBE 16	8.084,00			8.084,00	8.084	0,0000
TUBE 17	12.838,00			12.838,00	12.838	0,0000
TUBE 18	32.191,00			32.191,00	32.191	0,0000
TUBE 19	1.114,00		963,00	151,00	633	1,5225
TUBE 20	1.180,00	41.486,00	32.448,00	10.218,00	5.699	5,6936
TUBE 21	630,00		630,00	0,00	315	2,0000
TUBE 22	13.014,00	60.437,00	57.745,00	15.706,00	14.360	4,0212
TUBE 23	8.319,00		500,00	7.819,00	8.069	0,0620
TUBE 24	1.275,00		1.275,00	0,00	638	2,0000
TUBE 25	6.333,00	25.067,00	22.759,00	8.641,00	7.487	3,0398
TUBE 26	7.486,00			7.486,00	7.486	0,0000
TUBE 27	0,00			0,00	0	0,0000
TUBE 28	5.717,00			5.717,00	5.717	0,0000
TUBE 29	12.883,00	12.587,00	18.551,00	6.919,00	9.901	1,8736
TUBE 30	2.122,00		2.122,00	0,00	1.061	2,0000
TUBE 31	34.761,00		17.229,00	17.532,00	26.147	0,6589
TUBE 32	0,00			0,00	0	0,0000
TUBE 33	11.076,00		1.400,00	9.676,00	10.376	0,1349
TUBE 34	447,00		447,00	0,00	224	2,0000
TUBE 35	24.856,00	26.832,00	47.622,00	4.066,00	14.461	3,2931
TUBE 36	20.840,00		6.480,00	14.360,00	17.600	0,3682
TUBE 37	7.893,00			7.893,00	7.893	0,0000
TUBE 38	30.681,00		2.811,00	27.870,00	29.276	0,0960
TUBE 39	624,00		624,00	0,00	312	2,0000
TUBE 40	7.432,00	12.749,00	10.235,00	9.946,00	8.689	1,1779
TUBE 41	0,00			0,00	0	0,0000

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	$e = (a+d) / 2$	$f = c / e$
TUBE 42	21.469,00		7.225,00	14.244,00	17.857	0,4046
TUBE 43	4.890,00		4.890,00	0,00	2.445	2,0000
TUBE 44	14.794,00		5.250,00	9.544,00	12.169	0,4314
TUBE 45	34.370,00		9.049,00	25.321,00	29.846	0,3032
TUBE 46	5.068,00			5.068,00	5.068	0,0000
TUBE 47	13.419,00		13.419,00	0,00	6.710	2,0000
TUBE 48	27.084,00		11.994,00	15.090,00	21.087	0,5688
TUBE 49	4.243,00		4.243,00	0,00	2.122	2,0000
TUBE 50	14.866,00	39.399,00	44.497,00	9.768,00	12.317	3,6126
TUBE 51	23.656,00			23.656,00	23.656	0,0000
TUBE 52	19.050,00		5.328,00	13.722,00	16.386	0,3252
TUBE 53	50.488,00		16.573,00	33.915,00	42.202	0,3927
TUBE 54	44.956,00		2.430,00	42.526,00	43.741	0,0556
TUBE 55	215,00			215,00	215	0,0000
TUBE 56	8.807,00			8.807,00	8.807	0,0000
TUBE 57	1.103,00			1.103,00	1.103	0,0000
TUBE 58	7.661,00			7.661,00	7.661	0,0000
TUBE 59	12.102,00			12.102,00	12.102	0,0000
TUBE 60	11.851,00			11.851,00	11.851	0,0000
TUBE 61	10.052,00			10.052,00	10.052	0,0000
TUBE 62	51.236,00			51.236,00	51.236	0,0000
TUBE 63	64.681,00			64.681,00	64.681	0,0000
TUBE 64	12.080,00		4.807,00	7.273,00	9.677	0,4968
TUBE 65	44.733,00	72.951,00	83.813,00	33.871,00	39.302	2,1325
TUBE 66	5.442,00	22.837,00	19.809,00	8.470,00	6.956	2,8478
TUBE 67	8.888,00	22.558,00	23.868,00	7.578,00	8.233	2,8991
TUBE 68	136,00			136,00	136	0,0000
TUBE 69	11.357,00		7.958,00	3.399,00	7.378	1,0786
TUBE 70	326,00			326,00	326	0,0000
TUBE 71	11.143,00			11.143,00	11.143	0,0000
TUBE 72	0,00			0,00	0	0,0000
TUBE 73	8.996,00			8.996,00	8.996	0,0000
TUBE 74	10.350,00			10.350,00	10.350	0,0000
TUBE 75	20.080,00			20.080,00	20.080	0,0000
TUBE 76	9.707,00		1.824,00	7.883,00	8.795	0,2074
TUBE 77	10.371,00		2.441,00	7.930,00	9.151	0,2668
TUBE 78	12.164,00		3.240,00	8.924,00	10.544	0,3073
TUBE 79	8.398,00	19.019,00	15.932,00	11.485,00	9.942	1,6026
TUBE 80	3.043,00	3.960,00	1.457,00	5.546,00	4.295	0,3393
TUBE 81		21.007,00	6.867,00	14.140,00	7.070	0,9713
TUBE 82	2.721,00	15.094,00	11.928,00	5.887,00	4.304	2,7714
TUBE 83	4.204,00	124.181,00	53.023,00	75.362,00	39.783	1,3328
TUBE 84	0,00	15.381,00	8.739,00	6.642,00	3.321	2,6314
TUBE 85	5.804,00		3.659,00	2.145,00	3.975	0,9206

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	$e = (a+d) / 2$	$f = c / e$
TUBE 86		9.548,00	4.716,00	4.832,00	2.416	1,9520
TUBE 87		12.790,00	8.305,00	4.485,00	2.243	3,7035
SS 1	1.538,01	7.165,10	4.695,00	4.008,11	2.773	1,6931
SS 2	3.258.344,00	650.412,00	3.392.606,00	516.150,00	1.887.247	0,0000
SS 3	3.029,00		1.310,00	1.719,00	2.374	0,5518
SS 4	862.594,00		681.869,00	180.725,00	521.660	1,3071
SS 5	63.772,00	1.046.992,00	754.472,00	356.292,00	210.032	3,5922
SS 6	8.260,00	67.149,00	75.273,00	136,00	4.198	17,9307
LK 1	15.251,00		15.251,00	0,00	7.626	2,0000
LK 2	37.607,00	390.390,00	346.073,00	81.924,00	59.766	0,0000
LK 3	9.422,00		9.422,00	0,00	4.711	2,0000
LK 4	36.727,00	388.571,00	346.202,00	79.096,00	57.912	5,9781
LK 5	7.980,00		7.980,00	0,00	3.990	2,0000
LK 6	21.953,00	123.588,00	105.393,00	40.148,00	31.051	3,3942
LK 7	7.092,00		7.092,00	0,00	3.546	2,0000
LK 8	22.761,00	123.652,00	105.393,00	41.020,00	31.891	3,3048
LK 9	981,00		981,00	0,00	491	2,0000
LK 10	19.891,00	179.855,00	173.344,00	26.402,00	23.147	7,4890
LK 11	725,00		725,00	0,00	363	2,0000
LK 12	17.592,00	179.056,00	172.554,00	24.094,00	20.843	8,2788
LK 13	1.293,00		1.293,00	0,00	647	2,0000
LK 14	77.310,00	465.146,00	479.988,00	62.468,00	69.889	6,8679
LK 15	5.512,00		5.512,00	0,00	2.756	2,0000
LK 16	77.272,00	465.112,00	479.980,00	62.404,00	69.838	6,8728
LK 17	3.884,00		3.884,00	0,00	1.942	2,0000
LK 18	2.475,00	99.341,00	78.103,00	23.713,00	13.094	5,9648
LK 19	7.108,00		7.098,00	10,00	3.559	1,9944
LK 20	44.731,00	621.543,00	596.879,00	69.395,00	57.063	10,4600
LK 21	6.203,00		6.203,00	0,00	3.102	2,0000
LK 22	44.093,00	621.600,00	596.852,00	68.841,00	56.467	10,5699
LK 23	0,00			0,00	0	0,0000
LK 24	0,00			0,00	0	0,0000
LK 25	6.794,00		6.794,00	0,00	3.397	2,0000
LK 26	9.559,00		9.559,00	0,00	4.780	2,0000
LK 27	0,00			0,00	0	0,0000
LK 28	7.570,00		3.102,00	4.468,00	6.019	0,5154
LK 29	0,00			0,00	0	0,0000
LK 30	1.928,00		1.928,00	0,00	964	2,0000
LK 31	4.320,00		2.941,00	1.379,00	2.850	1,0321
LK 32	257,00		257,00	0,00	129	2,0000
LK 33	4.310,00	4.569,00	6.359,00	2.520,00	3.415	1,8621
LK 34	0,00			0,00	0	0,0000
LK 35	8.947,00		1.557,00	7.390,00	8.169	0,1906
LK 36	0,00			0,00	0	0,0000

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	$e = (a+d) / 2$	$f = c / e$
LK 37	49,00			49,00	49	0,0000
LK 38	12.722,00	10.000,00	8.206,00	14.516,00	13.619	0,6025
LK 39	73,00			73,00	73	0,0000
LK 40	4.804,00			4.804,00	4.804	0,0000
LK 41	0,00			0,00	0	0,0000
LK 42	5.914,00	10.121,00	13.270,00	2.765,00	4.340	3,0580
LK 43	0,00			0,00	0	0,0000
LK 44	0,00			0,00	0	0,0000
LK 45	0,00			0,00	0	0,0000
LK 46	91.989,00		726,00	91.263,00	91.626	0,0079
LK 47	0,00			0,00	0	0,0000
LK 48	91.816,00		726,00	91.090,00	91.453	0,0079
LK 49	0,00			0,00	0	0,0000
LK 50	192.196,00			192.196,00	192.196	0,0000
LK 51	10.800,00		10.800,00	0,00	5.400	2,0000
LK 52	18.042,00	36.240,00	50.988,00	3.294,00	10.668	4,7795
LK 53	0,00			0,00	0	0,0000
LK 54	67.095,00		12.335,00	54.760,00	60.928	0,2025
LK 55	164,00			164,00	164	0,0000
LK 56	15.119,00	12.000,00	12.635,00	14.484,00	14.802	0,8536
LK 57	40.580,00		40.580,00	0,00	20.290	2,0000
LK 58	5.696,00			5.696,00	5.696	0,0000
LK 59	40.509,00		40.509,00	0,00	20.255	2,0000
LK 60	0,00			0,00	0	0,0000
LK 61	222,00			222,00	222	0,0000
LK 62	0,00			0,00	0	0,0000
LK 63	0,00			0,00	0	0,0000
LK 64	243,00			243,00	243	0,0000
LK 65	11.373,00		3.745,00	7.628,00	9.501	0,3942
LK 66	367,00			367,00	367	0,0000
LK 67	2.004,00		1.969,00	35,00	1.020	1,9313
LK 68	12.425,00	271.039,00	252.966,00	30.498,00	21.462	11,7870
LK 69	2.725,00		2.398,00	327,00	1.526	1,5714
LK 70	12.671,00	271.153,00	252.632,00	31.192,00	21.932	11,5191
LK 71	1.038,00		1.019,00	19,00	529	1,9281
LK 72	10.000,00			10.000,00	10.000	0,0000
LK 73	959,00		959,00	0,00	480	2,0000
LK 74	10.000,00			10.000,00	10.000	0,0000
LK 75	0,00			0,00	0	0,0000
LK 76	15.941,00			15.941,00	15.941	0,0000
LK 77	0,00			0,00	0	0,0000
LK 78	18.402,00			18.402,00	18.402	0,0000
LK 79	10.489,00		10.489,00	0,00	5.245	2,0000
LK 80	538.989,00			538.989,00	538.989	0,0000

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	$e = (a+d) / 2$	$f = c / e$
LK 81	10.489,00		10.489,00	0,00	5.245	2,0000
LK 82	538.439,00			538.439,00	538.439	0,0000
LK 83	0,00			0,00	0	0,0000
LK 84	58.642,00		12.135,00	46.507,00	52.575	0,2308
LK 85	1.689,00		1.689,00	0,00	845	2,0000
LK 86	695,00			695,00	695	0,0000
LK 87	150,00		118,00	32,00	91	1,2967
LK 88	2.416,00	21.299,00	21.607,00	2.108,00	2.262	9,5522
LK 89	14.445,00		1.809,00	12.636,00	13.541	0,1336
LK 90	972,00	42.003,00	42.194,00	781,00	877	48,1392
LK 91	0,00			0,00	0	0,0000
LK 92	0,00			0,00	0	0,0000
LK 93	4.119,00			4.119,00	4.119	0,0000
LK 94	0,00			0,00	0	0,0000
LK 95	67.181,00		67.181,00	0,00	33.591	2,0000
LK 96	27.470,00		11.360,00	16.110,00	21.790	0,5213
LK 97	66.823,00		66.823,00	0,00	33.412	2,0000
LK 98	26.825,00		11.360,00	15.465,00	21.145	0,5372
LK 99	14,00			14,00	14	0,0000
LK 100	0,00			0,00	0	0,0000
LK 101	0,00			0,00	0	0,0000
LK 102	28.922,00		5.864,00	23.058,00	25.990	0,2256
LK 103	0,00			0,00	0	0,0000
LK 104	1.130,00		1.130,00	0,00	565	2,0000
LK 105	1.012,00		1.012,00	0,00	506	2,0000
LK 106	4.358,00		4.358,00	0,00	2.179	2,0000
LK 107	68.003,00		14.562,00	53.441,00	60.722	0,2398
LK 108	4.015,00		4.015,00	0,00	2.008	2,0000
LK 109	67.966,00		14.562,00	53.404,00	60.685	0,2400
LK 110	0,00			0,00	0	0,0000
LK 111	0,00			0,00	0	0,0000
LK 112	12.362,00		12.265,00	97,00	6.230	1,9689
LK 113	12.166,00		12.143,00	23,00	6.095	1,9925
LK 114	0,00			0,00	0	0,0000
LK 115	12.252,00		5.050,00	7.202,00	9.727	0,5192
LK 116	0,00			0,00	0	0,0000
LK 117	324,00			324,00	324	0,0000
LK 118	15.057,00	10.500,00	12.635,00	12.922,00	13.990	0,9032
LK 119	0,00			0,00	0	0,0000
LK 120	14.925,00			14.925,00	14.925	0,0000
LK 121	49,00			49,00	49	0,0000
LK 122	9.113,00		2.350,00	6.763,00	7.938	0,2960
LK 123	49.850,00		49.800,00	50,00	24.950	1,9960
LK 124	49.848,00		49.800,00	48,00	24.948	1,9962

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	$e = (a+d) / 2$	$f = c / e$
LK 125	11.623,00		5.000,00	6.623,00	9.123	0,5481
LK 126	50,00			50,00	50	0,0000
LK 127	0,00			0,00	0	0,0000
LK 128	5.890,00		2.912,00	2.978,00	4.434	0,6567
LK 129	0,00			0,00	0	0,0000
LK 130	6.248,00		2.912,00	3.336,00	4.792	0,6077
LK 131	0,00			0,00	0	0,0000
LK 132	49.898,00		49.898,00	0,00	24.949	2,0000
LK 133	0,00			0,00	0	0,0000
LK 134	10.885,00		4.807,00	6.078,00	8.482	0,5668
LK 135	0,00			0,00	0	0,0000
LK 136	10.965,00		4.807,00	6.158,00	8.562	0,5615
LK 137	0,00			0,00	0	0,0000
LK 138	0,00			0,00	0	0,0000
LK 139	0,00			0,00	0	0,0000
LK 140	0,00			0,00	0	0,0000
LK 141	38.446,00		38.446,00	0,00	19.223	2,0000
LK 142	44.699,00		6.816,00	37.883,00	41.291	0,1651
LK 143	38.217,00		38.217,00	0,00	19.109	2,0000
LK 144	44.289,00		6.816,00	37.473,00	40.881	0,1667
LK 145	0,00			0,00	0	0,0000
LK 146	0,00			0,00	0	0,0000
LK 147	87,00			87,00	87	0,0000
LK 148	5.979,00		4.656,00	1.323,00	3.651	1,2753
LK 149	38.105,00			38.105,00	38.105	0,0000
LK 150	0,00			0,00	0	0,0000
LK 151	9.830,00			9.830,00	9.830	0,0000
LK 152	5.493,00			5.493,00	5.493	0,0000
LK 153	5.493,00			5.493,00	5.493	0,0000
LK 154	124,00		124,00	0,00	62	2,0000
LK 155	3.819,00		3.819,00	0,00	1.910	2,0000
LK 156		13.190,00	9.335,00	3.855,00	1.928	4,8431
LK 157	197,00		197,00	0,00	99	2,0000
LK 158	73,00	4.854,00	4.927,00	0,00	37	134,9863
LK 159	6.524,00		6.524,00	0,00	3.262	2,0000
LK 160		10.000,00	5.608,00	4.392,00	2.196	2,5537
LK 161	2.654,00		2.654,00	0,00	1.327	2,0000
LK 162	152,00		152,00	0,00	76	2,0000
LK 163	5.419,00		5.419,00	0,00	2.710	2,0000
LK 164		13.180,00	9.958,00	3.222,00	1.611	6,1813
LK 165	128,00		128,00	0,00	64	2,0000
LK 166	8.358,00		4.740,00	3.618,00	5.988	0,7916
LK 167	478,00		478,00	0,00	239	2,0000
LK 168	1.285,00			1.285,00	1.285	0,0000

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	e = (a+d) / 2	f = c / e
LK 169	0,00			0,00	0	0,0000
LK 170	3.446,00			3.446,00	3.446	0,0000
LK 171	0,00			0,00	0	0,0000
LK 172	8.630,00		1.602,00	7.028,00	7.829	0,2046
LK 173	0,00			0,00	0	0,0000
LK 174	0,00			0,00	0	0,0000
LK 175	32.219,00			32.219,00	32.219	0,0000
LK 176	0,00			0,00	0	0,0000
LK 177	9.832,00			9.832,00	9.832	0,0000
LK 178	321,00			321,00	321	0,0000
LK 179	7.043,00		1.602,00	5.441,00	6.242	0,2566
LK 180	162,00			162,00	162	0,0000
LK 181	0,00			0,00	0	0,0000
LK 182	53,00			53,00	53	0,0000
LK 183	11.196,00		4.900,00	6.296,00	8.746	0,5603
LK 184	257,00			257,00	257	0,0000
LK 185	11.181,00		4.900,00	6.281,00	8.731	0,5612
LK 186	3.354,00		3.354,00	0,00	1.677	2,0000
LK 187	3.016,00		3.016,00	0,00	1.508	2,0000
LK 188	9.291,00	10.000,00	7.855,00	11.436,00	10.364	0,7579
LK 189	9.245,00	10.000,00	7.705,00	11.540,00	10.393	0,7414
LK 190	1.514,00		1.514,00	0,00	757	2,0000
LK 191	13.400,00	82.743,00	75.425,00	20.718,00	17.059	4,4214
LK 192	1.507,00		1.507,00	0,00	754	2,0000
LK 193	13.439,00	82.736,00	75.405,00	20.770,00	17.105	4,4085
LK 194	90,00			90,00	90	0,0000
LK 195	9.889,00			9.889,00	9.889	0,0000
LK 196	90,00			90,00	90	0,0000
LK 197	18.695,00			18.695,00	18.695	0,0000
LK 198	0,00			0,00	0	0,0000
LK 199	20.497,00			20.497,00	20.497	0,0000
LK 200	6.153,00			6.153,00	6.153	0,0000
LK 201	6.152,00			6.152,00	6.152	0,0000
LK 202	6.941,00			6.941,00	6.941	0,0000
LK 203	6.932,00			6.932,00	6.932	0,0000
LK 204	6.360,00		1.618,00	4.742,00	5.551	0,2915
LK 205	6.416,00		1.618,00	4.798,00	5.607	0,2886
LK 206	8.477,00			8.477,00	8.477	0,0000
LK 207	8.480,00			8.480,00	8.480	0,0000
LK 208	33.455,00		22.064,00	11.391,00	22.423	0,9840
LK 209	51.576,00			51.576,00	51.576	0,0000
LK 210	26.466,00	10.500,00	35.158,00	1.808,00	14.137	2,4869
LK 211		43.906,00	25.524,00	18.382,00	9.191	2,7771
LK 212	28.485,00		19.306,00	9.179,00	18.832	1,0252

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	e = (a+d) / 2	f = c / e
LK 213	51.996,00			51.996,00	51.996	0,0000
LK 214	944,00			944,00	944	0,0000
LK 215	29.990,00	21.314,00	51.304,00	0,00	14.995	3,4214
LK 216		37.240,00	15.500,00	21.740,00	10.870	1,4259
LK 217	11.819,00		3.204,00	8.615,00	10.217	0,3136
LK 218	10.340,00		3.204,00	7.136,00	8.738	0,3667
LK 219	7.855,00		2.390,00	5.465,00	6.660	0,3589
LK 220	7.851,00		2.390,00	5.461,00	6.656	0,3591
LK 221	5.720,00		5.720,00	0,00	2.860	2,0000
LK 222	983,00			983,00	983	0,0000
LK 223	4.725,00	51.484,00	35.502,00	20.707,00	12.716	2,7919
LK 224	5.752,00		5.667,00	85,00	2.919	1,9418
LK 225	1.105,00			1.105,00	1.105	0,0000
LK 226	4.817,00	51.611,00	35.523,00	20.905,00	12.861	2,7621
LK 227	1.470,00		1.470,00	0,00	735	2,0000
LK 228		10.669,00	5.354,00	5.315,00	2.658	2,0147
LK 229	1.520,00		1.520,00	0,00	760	2,0000
LK 230		10.684,00	5.354,00	5.330,00	2.665	2,0090
LK 231	0,00			0,00	0	0,0000
LK 232	6.291,00	28.564,00	22.950,00	11.905,00	9.098	2,5225
LK 233	0,00			0,00	0	0,0000
LK 234	5.660,00	18.263,00	12.645,00	11.278,00	8.469	1,4931
LK 235	8.575,00		8.575,00	0,00	4.288	2,0000
LK 236	21.614,00	29.669,00	41.239,00	10.044,00	15.829	2,6053
LK 237	8.579,00		8.579,00	0,00	4.290	2,0000
LK 238	21.430,00	29.663,00	41.239,00	9.854,00	15.642	2,6364
LK 239	4.580,00		10,00	4.570,00	4.575	0,0022
LK 240	279,00			279,00	279	0,0000
LK 241	11.033,00		4.882,00	6.151,00	8.592	0,5682
LK 242	4.722,00		4.630,00	92,00	2.407	1,9236
LK 243	25.893,00	146.841,00	154.837,00	17.897,00	21.895	7,0718
LK 244	4.721,00		4.626,00	95,00	2.408	1,9211
LK 245	24.532,00	148.743,00	154.337,00	18.938,00	21.735	7,1009
LK 246	7.865,00		2.389,00	5.476,00	6.671	0,3581
LK 247	22.088,00			22.088,00	22.088	0,0000
LK 248	52.000,00			52.000,00	52.000	0,0000
LK 249	10.476,00	20.678,00	18.259,00	12.895,00	11.686	1,5625
LK 250	82,00			82,00	82	0,0000
LK 251	13.176,00	20.674,00	20.336,00	13.514,00	13.345	1,5239
LK 252	82,00			82,00	82	0,0000
LK 253	2.313,00		746,00	1.567,00	1.940	0,3845
LK 254	10.079,00	20.707,00	20.344,00	10.442,00	10.261	1,9827
LK 255	79,00			79,00	79	0,0000
LK 256	12.933,00	20.515,00	20.376,00	13.072,00	13.003	1,5671

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	e = (a+d) / 2	f = c / e
LK 257	11.726,00	20.575,00	21.439,00	10.862,00	11.294	1,8983
LK 258	11.759,00	20.916,00	21.439,00	11.236,00	11.498	1,8647
LK 259	25.935,00			25.935,00	25.935	0,0000
LK 260	25.935,00			25.935,00	25.935	0,0000
LK 261	27.205,00		4.854,00	22.351,00	24.778	0,1959
LK 262	27.205,00		4.854,00	22.351,00	24.778	0,1959
LK 263	75.536,00			75.536,00	75.536	0,0000
LK 264	75.534,00			75.534,00	75.534	0,0000
LK 265	80.108,00			80.108,00	80.108	0,0000
LK 266	80.107,00			80.107,00	80.107	0,0000
LK 267	66.828,00			66.828,00	66.828	0,0000
LK 268	66.827,00			66.827,00	66.827	0,0000
LK 269	76.621,00			76.621,00	76.621	0,0000
LK 270	76.620,00			76.620,00	76.620	0,0000
LK 271	9.444,00		9.344,00	100,00	4.772	1,9581
LK 272	10.014,00		1.136,00	8.878,00	9.446	0,1203
LK 273	86.116,00			86.116,00	86.116	0,0000
LK 274	99.008,00			99.008,00	99.008	0,0000
LK 275	801.172,00			801.172,00	801.172	0,0000
LK 276	13.634,00			13.634,00	13.634	0,0000
LK 277	13.633,00			13.633,00	13.633	0,0000
LK 278	27.309,00		4.544,00	22.765,00	25.037	0,1815
LK 279	27.217,00		4.544,00	22.673,00	24.945	0,1822
LK 280	200.968,00		148.035,00	52.933,00	126.951	1,1661
LK 281	14.891,00		4.854,00	10.037,00	12.464	0,3894
LK 282	7.084,00	10.000,00	6.787,00	10.297,00	8.691	0,7810
LK 283	4.410,00	20.608,00	16.889,00	8.129,00	6.270	2,6938
LK 284	4.418,00	20.613,00	16.884,00	8.147,00	6.283	2,6875
LK 285	7.893,00		1.248,00	6.645,00	7.269	0,1717
LK 286	9.747,00		4.074,00	5.673,00	7.710	0,5284
LK 287	15.098,00			15.098,00	15.098	0,0000
LK 288	8.685,00			8.685,00	8.685	0,0000
LK 289	16.953,00			16.953,00	16.953	0,0000
LK 290	10.000,00			10.000,00	10.000	0,0000
LK 291	53.065,00		2.000,00	51.065,00	52.065	0,0384
LK 292	57.074,00		5.516,00	51.558,00	54.316	0,1016
LK 293	13.458,00			13.458,00	13.458	0,0000
LK 294	10.000,00			10.000,00	10.000	0,0000
LK 295	18.625,00			18.625,00	18.625	0,0000
LK 296	18.626,00			18.626,00	18.626	0,0000
LK 297	28.598,00		5.045,00	23.553,00	26.076	0,1935
LK 298	19.042,00			19.042,00	19.042	0,0000
LK 299	13.201,00			13.201,00	13.201	0,0000
LK 300	8.903,00			8.903,00	8.903	0,0000

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	$e = (a+d) / 2$	$f = c / e$
LK 301	21.652,00		2.926,00	18.726,00	20.189	0,1449
LK 302	18.792,00			18.792,00	18.792	0,0000
LK 303	18.815,00			18.815,00	18.815	0,0000
LK 304	14.510,00			14.510,00	14.510	0,0000
LK 305	24.830,00			24.830,00	24.830	0,0000
LK 306	23.507,00		3.253,00	20.254,00	21.881	0,1487
LK 307	13.022,00			13.022,00	13.022	0,0000
LK 308	12.353,00			12.353,00	12.353	0,0000
LK 309	13.456,00			13.456,00	13.456	0,0000
LK 310	12.564,00			12.564,00	12.564	0,0000
LK 311	12.350,00			12.350,00	12.350	0,0000
LK 312	16.366,00			16.366,00	16.366	0,0000
LK 313	20.044,00		3.262,00	16.782,00	18.413	0,1772
LK 314	14.503,00			14.503,00	14.503	0,0000
LK 315	14.133,00			14.133,00	14.133	0,0000
LK 316	20.085,00		1.651,00	18.434,00	19.260	0,0857
LK 317	20.003,00		1.084,00	18.919,00	19.461	0,0557
LK 318	20.085,00		1.085,00	19.000,00	19.543	0,0555
LK 319	13.796,00			13.796,00	13.796	0,0000
LK 320	11.746,00			11.746,00	11.746	0,0000
LK 321	5.420,00			5.420,00	5.420	0,0000
LK 322		10.000,00	315,00	9.685,00	4.843	0,0650
LK 323	5.419,00			5.419,00	5.419	0,0000
LK 324		10.000,00	315,00	9.685,00	4.843	0,0650
LK 325		50.833,00	34.501,00	16.332,00	8.166	4,2250
LK 326		50.852,00	34.501,00	16.351,00	8.176	4,2200
LK 327	23.944,00		2.342,00	21.602,00	22.773	0,1028
LK 328	24.857,00		3.874,00	20.983,00	22.920	0,1690
LK 329	24.985,00		3.110,00	21.875,00	23.430	0,1327
LK 330	23.944,00		2.472,00	21.472,00	22.708	0,1089
LK 331	24.105,00		2.313,00	21.792,00	22.949	0,1008
LK 332	23.959,00		2.460,00	21.499,00	22.729	0,1082
LK 333	24.243,00		1.609,00	22.634,00	23.439	0,0686
LK 334	24.051,00		252,00	23.799,00	23.925	0,0105
LK 335	191.868,00		272,00	191.596,00	191.732	0,0014
LK 336	23.945,00		2.095,00	21.850,00	22.898	0,0915
LK 337	25.207,00		7.091,00	18.116,00	21.662	0,3274
LK 338	24.063,00		13.442,00	10.621,00	17.342	0,7751
LK 339	186.012,00		26.880,00	159.132,00	172.572	0,1558
LK 340	10.218,00		2.031,00	8.187,00	9.203	0,2207
LK 341	16.988,00	21.114,00	21.730,00	16.372,00	16.680	1,3028
LK 342	6.833,00	25.835,00	25.475,00	7.193,00	7.013	3,6325
LK 343	10.000,00			10.000,00	10.000	0,0000
LK 344	7.052,00	20.555,00	19.860,00	7.747,00	7.400	2,6840

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	$e = (a+d) / 2$	$f = c / e$
LK 345	7.050,00	10.204,00	15.486,00	1.768,00	4.409	3,5124
LK 346	6.977,00	10.206,00	15.486,00	1.697,00	4.337	3,5707
LK 347	9.671,00		1.172,00	8.499,00	9.085	0,1290
LK 348	4.617,00		1.442,00	3.175,00	3.896	0,3701
LK 349	9.937,00		7.378,00	2.559,00	6.248	1,1809
LK 350					0	0,0000
LK 351	4.614,00		1.442,00	3.172,00	3.893	0,3704
LK 352	8.362,00		2.880,00	5.482,00	6.922	0,4161
LK 353	8.296,00		2.880,00	5.416,00	6.856	0,4201
LK 354	9.584,00		960,00	8.624,00	9.104	0,1054
LK 355	9.584,00		960,00	8.624,00	9.104	0,1054
LK 356	9.559,00		960,00	8.599,00	9.079	0,1057
LK 357	9.558,00		960,00	8.598,00	9.078	0,1058
LK 358	8.813,00		4.541,00	4.272,00	6.543	0,6941
LK 359	8.875,00		4.541,00	4.334,00	6.605	0,6876
LK 360	8.504,00		580,00	7.924,00	8.214	0,0706
LK 361	8.504,00		580,00	7.924,00	8.214	0,0706
LK 362	10.081,00			10.081,00	10.081	0,0000
LK 363	10.080,00			10.080,00	10.080	0,0000
LK 364	10.086,00		485,00	9.601,00	9.844	0,0493
LK 365	10.085,00		485,00	9.600,00	9.843	0,0493
LK 366	9.643,00		980,00	8.663,00	9.153	0,1071
LK 367	9.626,00		980,00	8.646,00	9.136	0,1073
LK 368	14.536,00		5.396,00	9.140,00	11.838	0,4558
LK 369	14.537,00		5.396,00	9.141,00	11.839	0,4558
LK 370	21.293,00		4.400,00	16.893,00	19.093	0,2305
LK 371	22.293,00		4.800,00	17.493,00	19.893	0,2413
LK 372	22.543,00		4.950,00	17.593,00	20.068	0,2467
LK 373	22.293,00		5.600,00	16.693,00	19.493	0,2873
LK 374	21.373,00		5.400,00	15.973,00	18.673	0,2892
LK 375	9.681,00		1.168,00	8.513,00	9.097	0,1284
LK 376	9.692,00		1.188,00	8.504,00	9.098	0,1306
LK 377	8.221,00	10.785,00	17.686,00	1.320,00	4.771	3,7074
LK 378	8.404,00	21.202,00	29.424,00	182,00	4.293	6,8539
LK 379		87.852,00	60.601,00	27.251,00	13.626	4,4476
LK 380	4.540,00	21.322,00	14.504,00	11.358,00	7.949	1,8246
LK 381	4.260,00	21.704,00	14.584,00	11.380,00	7.820	1,8650
LK 382	10.104,00		1.973,00	8.131,00	9.118	0,2164
LK 383	10.087,00		1.973,00	8.114,00	9.101	0,2168
LK 384	6.785,00	21.479,00	24.021,00	4.243,00	5.514	4,3564
LK 385	6.954,00	21.364,00	22.053,00	6.265,00	6.610	3,3366
LK 386	6.460,00	48.610,00	42.039,00	13.031,00	9.746	4,3137
LK 387	4.859,00	22.398,00	19.381,00	7.876,00	6.368	3,0437
LK 388	18.620,00		2.117,00	16.503,00	17.562	0,1205

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	$e = (a+d) / 2$	$f = c / e$
LK 389	20.410,00			20.410,00	20.410	0,0000
LK 390	20.389,00			20.389,00	20.389	0,0000
LK 391	20.438,00			20.438,00	20.438	0,0000
LK 392	20.461,00			20.461,00	20.461	0,0000
LK 393	20.461,00			20.461,00	20.461	0,0000
LK 394	20.166,00		437,00	19.729,00	19.948	0,0219
LK 395	20.378,00		228,00	20.150,00	20.264	0,0113
LK 396	20.475,00			20.475,00	20.475	0,0000
LK 397	20.346,00			20.346,00	20.346	0,0000
LK 398	20.314,00			20.314,00	20.314	0,0000
LK 399	20.346,00		101,00	20.245,00	20.296	0,0050
LK 400	20.191,00		201,00	19.990,00	20.091	0,0100
LK 401	20.330,00		303,00	20.027,00	20.179	0,0150
LK 402	20.171,00	2,00	752,00	19.421,00	19.796	0,0380
LK 403	10.007,00		99,00	9.908,00	9.958	0,0099
LK 404	9.972,00		33,00	9.939,00	9.956	0,0033
LK 405	8.939,00			8.939,00	8.939	0,0000
LK 406	8.901,00			8.901,00	8.901	0,0000
LK 407	8.913,00			8.913,00	8.913	0,0000
LK 408	8.902,00		809,00	8.093,00	8.498	0,0952
LK 409	9.881,00			9.881,00	9.881	0,0000
LK 410	10.000,00			10.000,00	10.000	0,0000
LK 411	10.000,00			10.000,00	10.000	0,0000
LK 412	10.000,00			10.000,00	10.000	0,0000
LK 413	2.674,00	10.940,00	11.611,00	2.003,00	2.339	4,9651
LK 414	3.588,00			3.588,00	3.588	0,0000
LK 415	3.642,00			3.642,00	3.642	0,0000
LK 416	2.890,00			2.890,00	2.890	0,0000
LK 417	2.920,00			2.920,00	2.920	0,0000
LK 418	3.097,00			3.097,00	3.097	0,0000
LK 419		9.304,00	7.088,00	2.216,00	1.108	6,3971
LK 420		4.652,00	2.378,00	2.274,00	1.137	2,0915
LK 421		4.535,00	2.378,00	2.157,00	1.079	2,2049
LK 422		4.562,00	2.378,00	2.184,00	1.092	2,1777
LK 423		5.778,00	2.378,00	3.400,00	1.700	1,3988
LK 424	1.776,00			1.776,00	1.776	0,0000
LK 425	2.074,00			2.074,00	2.074	0,0000
LK 426	1.748,00			1.748,00	1.748	0,0000
LK 427	1.745,00			1.745,00	1.745	0,0000
LK 428	1.982,00			1.982,00	1.982	0,0000
LK 429	6.738,00			6.738,00	6.738	0,0000
LK 430	10.004,00			10.004,00	10.004	0,0000
LK 431	9.968,00			9.968,00	9.968	0,0000
LK 432	9.967,00			9.967,00	9.967	0,0000

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	$e = (a+d) / 2$	$f = c / e$
LK 433	9.932,00		34,00	9.898,00	9.915	0,0034
LK 434	10.598,00	25.839,00	24.316,00	12.121,00	11.360	2,1406
LK 435	16.675,00	4.660,00	21.016,00	319,00	8.497	2,4733
LK 436	13.449,00		388,00	13.061,00	13.255	0,0293
LK 437	13.445,00		388,00	13.057,00	13.251	0,0293
LK 438	4.734,00		488,00	4.246,00	4.490	0,1087
LK 439	2.064,00		327,00	1.737,00	1.901	0,1721
LK 440	2.070,00		327,00	1.743,00	1.907	0,1715
LK 441	2.090,00		327,00	1.763,00	1.927	0,1697
LK 442	2.060,00		327,00	1.733,00	1.897	0,1724
LK 443	2.062,00		329,00	1.733,00	1.898	0,1734
LK 444	2.053,00		327,00	1.726,00	1.890	0,1731
LK 445	2.057,00		327,00	1.730,00	1.894	0,1727
LK 446	0,00	2.263,00	527,00	1.736,00	868	0,6071
LK 447	2.063,00		327,00	1.736,00	1.900	0,1722
LK 448	2.052,00		327,00	1.725,00	1.889	0,1732
LK 449	2.056,00		327,00	1.729,00	1.893	0,1728
LK 450	2.053,00		327,00	1.726,00	1.890	0,1731
LK 451	2.067,00		427,00	1.640,00	1.854	0,2304
LK 452	2.055,00		327,00	1.728,00	1.892	0,1729
LK 453	10.000,00			10.000,00	10.000	0,0000
LK 454	10.000,00			10.000,00	10.000	0,0000
LK 455		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 456		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 457	9.663,00		9.458,00	205,00	4.934	1,9169
LK 458	9.635,00		9.492,00	143,00	4.889	1,9415
LK 459	36,00			36,00	36	0,0000
LK 460	447,00			447,00	447	0,0000
LK 461	1.974,00		1.973,00	1,00	988	1,9980
LK 462	13.108,00	76.669,00	74.395,00	15.382,00	14.245	5,2225
LK 463	10.000,00			10.000,00	10.000	0,0000
LK 464	10.000,00			10.000,00	10.000	0,0000
LK 465	9.202,00		4.449,00	4.753,00	6.978	0,6376
LK 466	9.202,00		4.443,00	4.759,00	6.981	0,6365
LK 467	9.906,00		5.385,00	4.521,00	7.214	0,7465
LK 468	9.904,00		5.385,00	4.519,00	7.212	0,7467
LK 469	9.855,00		5.385,00	4.470,00	7.163	0,7518
LK 470	9.862,00		5.385,00	4.477,00	7.170	0,7511
LK 471	9.802,00		5.541,00	4.261,00	7.032	0,7880
LK 472	9.834,00		5.541,00	4.293,00	7.064	0,7845
LK 473	9.416,00		3.436,00	5.980,00	7.698	0,4463
LK 474	9.455,00		3.436,00	6.019,00	7.737	0,4441
LK 475	10.405,00		3.888,00	6.517,00	8.461	0,4595
LK 476	10.406,00		3.888,00	6.518,00	8.462	0,4595

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	$e = (a+d) / 2$	$f = c / e$
LK 477	10.000,00			10.000,00	10.000	0,0000
LK 478	10.000,00			10.000,00	10.000	0,0000
LK 479	10.102,00		3.047,00	7.055,00	8.579	0,3552
LK 480	10.103,00		3.047,00	7.056,00	8.580	0,3551
LK 481	10.000,00			10.000,00	10.000	0,0000
LK 482	10.000,00			10.000,00	10.000	0,0000
LK 483	10.000,00			10.000,00	10.000	0,0000
LK 484	10.000,00			10.000,00	10.000	0,0000
LK 485	6.667,00		4.188,00	2.479,00	4.573	0,9158
LK 486		10.000,00	315,00	9.685,00	4.843	0,0650
LK 487	6.626,00	10.000,00	4.503,00	12.123,00	9.375	0,4803
LK 488	10.654,00		3.561,00	7.093,00	8.874	0,4013
LK 489	13.871,00		7.428,00	6.443,00	10.157	0,7313
LK 490	9.781,00		2.481,00	7.300,00	8.541	0,2905
LK 491	9.685,00		598,00	9.087,00	9.386	0,0637
LK 492	9.685,00		593,00	9.092,00	9.389	0,0632
LK 493	9.688,00		1.081,00	8.607,00	9.148	0,1182
LK 494	9.691,00		1.076,00	8.615,00	9.153	0,1176
LK 495	9.210,00		1.088,00	8.122,00	8.666	0,1255
LK 496					0	#DIV/0!
LK 497	9.214,00		1.088,00	8.126,00	8.670	0,1255
LK 498	13.642,00		5.498,00	8.144,00	10.893	0,5047
LK 499	13.637,00		5.498,00	8.139,00	10.888	0,5050
LK 500	13.874,00		7.425,00	6.449,00	10.162	0,7307
LK 501	9.781,00		2.482,00	7.299,00	8.540	0,2906
LK 502	10.072,00		970,00	9.102,00	9.587	0,1012
LK 503	10.071,00		970,00	9.101,00	9.586	0,1012
LK 504	20.952,00		18.308,00	2.644,00	11.798	1,5518
LK 505		10.000,00	315,00	9.685,00	4.843	0,0650
LK 506	10.743,00	10.551,00	12.452,00	8.842,00	9.793	1,2716
LK 507	10.840,00	45,00	10.652,00	233,00	5.537	1,9240
LK 508		10.627,00	1.800,00	8.827,00	4.414	0,4078
LK 509	10.525,00	10.000,00	8.933,00	11.592,00	11.059	0,8078
LK 510					0	0,0000
LK 511	10.541,00		8.618,00	1.923,00	6.232	1,3829
LK 512		10.000,00	315,00	9.685,00	4.843	0,0650
LK 513		9.404,00	8.405,00	999,00	500	16,8268
LK 514		8.988,00	7.505,00	1.483,00	742	10,1214
LK 515		8.907,00	7.555,00	1.352,00	676	11,1760
LK 516		10.743,00	7.731,00	3.012,00	1.506	5,1335
LK 517		9.048,00	7.505,00	1.543,00	772	9,7278
LK 518	6.276,00		5.886,00	390,00	3.333	1,7660
LK 519		9.800,00	315,00	9.485,00	4.743	0,0664
LK 520	7.858,00	9.800,00	6.201,00	11.457,00	9.658	0,6421

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	$e = (a+d) / 2$	$f = c / e$
LK 521	8.916,00		2.541,00	6.375,00	7.646	0,3324
LK 522	6.784,00		4.886,00	1.898,00	4.341	1,1255
LK 523		10.000,00	315,00	9.685,00	4.843	0,0650
LK 524	6.847,00	10.000,00	5.204,00	11.643,00	9.245	0,5629
LK 525	8.837,00		5.356,00	3.481,00	6.159	0,8696
LK 526		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 527	8.790,00		2.691,00	6.099,00	7.445	0,3615
LK 528	8.754,00		2.541,00	6.213,00	7.484	0,3395
LK 529	8.972,00		3.810,00	5.162,00	7.067	0,5391
LK 530	9.685,00			9.685,00	9.685	0,0000
LK 531	5.936,00		505,00	5.431,00	5.684	0,0889
LK 532					0	0,0000
LK 533	5.939,00		505,00	5.434,00	5.687	0,0888
LK 534					0	0,0000
LK 535	9.685,00		2,00	9.683,00	9.684	0,0002
LK 536	9.685,00		2,00	9.683,00	9.684	0,0002
LK 537	7.688,00		5.888,00	1.800,00	4.744	1,2411
LK 538		10.510,00	4.383,00	6.127,00	3.064	1,4307
LK 539	7.747,00	10.507,00	10.271,00	7.983,00	7.865	1,3059
LK 540	6.144,00		685,00	5.459,00	5.802	0,1181
LK 541					0	0,0000
LK 542	6.145,00		685,00	5.460,00	5.803	0,1181
LK 543					0	0,0000
LK 544	10.000,00		2,00	9.998,00	9.999	0,0002
LK 545	10.000,00		2,00	9.998,00	9.999	0,0002
LK 546	9.161,00		2.541,00	6.620,00	7.891	0,3220
LK 547	10.000,00			10.000,00	10.000	0,0000
LK 548	10.000,00			10.000,00	10.000	0,0000
LK 549	10.601,00		5.217,00	5.384,00	7.993	0,6527
LK 550					0	0,0000
LK 551	10.697,00		5.217,00	5.480,00	8.089	0,6450
LK 552					0	0,0000
LK 553	10.000,00			10.000,00	10.000	0,0000
LK 554	10.000,00			10.000,00	10.000	0,0000
LK 555		26.250,00	500,00	25.750,00	12.875	0,0388
LK 556		26.250,00	500,00	25.750,00	12.875	0,0388
LK 557		10.139,00	315,00	9.824,00	4.912	0,0641
LK 558		10.143,00	315,00	9.828,00	4.914	0,0641
LK 559		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 560	10.000,00		50,00	9.950,00	9.975	0,0050
LK 561	10.000,00		50,00	9.950,00	9.975	0,0050
LK 562		166.555,00	154.014,00	12.541,00	6.271	24,5617
LK 563		22.412,00	11.339,00	11.073,00	5.537	2,0480
LK 564		23.373,00	11.339,00	12.034,00	6.017	1,8845

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	$e = (a+d) / 2$	$f = c / e$
LK 565		25.946,00	19.284,00	6.662,00	3.331	5,7893
LK 566		22.907,00	17.026,00	5.881,00	2.941	5,7902
LK 567		10.864,00	3.094,00	7.770,00	3.885	0,7964
LK 568		10.867,00	3.094,00	7.773,00	3.887	0,7961
LK 569		10.891,00	4.388,00	6.503,00	3.252	1,3495
LK 570		10.897,00	4.388,00	6.509,00	3.255	1,3483
LK 571		10.187,00	4.943,00	5.244,00	2.622	1,8852
LK 572		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 573		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 574		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 575		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 576		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 577		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 578		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 579		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 580		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 581		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 582		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 583		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 584		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 585		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 586		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 587		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 588		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 589		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 590		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 591		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 592		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 593		10.000,00	315,00	9.685,00	4.843	0,0650
LK 594		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 595		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 596		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 597		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 598		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 599		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 600		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 601		12.540,00	6.054,00	6.486,00	3.243	1,8668
LK 602		12.221,00	6.054,00	6.167,00	3.084	1,9634
LK 603		12.322,00	6.054,00	6.268,00	3.134	1,9317
LK 604		12.408,00	8.833,00	3.575,00	1.788	4,9415
LK 605		10.839,00	4.382,00	6.457,00	3.229	1,3573
LK 606		10.846,00	4.382,00	6.464,00	3.232	1,3558
LK 607		10.758,00	4.490,00	6.268,00	3.134	1,4327
LK 608					0	0,0000

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	$e = (a+d) / 2$	$f = c / e$
LK 609		10.805,00	4.490,00	6.315,00	3.158	1,4220
LK 610					0	0,0000
LK 611		14.827,00	7.125,00	7.702,00	3.851	1,8502
LK 612		14.824,00	7.125,00	7.699,00	3.850	1,8509
LK 613		10.611,00	5.508,00	5.103,00	2.552	2,1587
LK 614		10.972,00	8.266,00	2.706,00	1.353	6,1094
LK 615		10.736,00	4.383,00	6.353,00	3.177	1,3798
LK 616		21.456,00	12.649,00	8.807,00	4.404	2,8725
LK 617		10.864,00	6.341,00	4.523,00	2.262	2,8039
LK 618		10.923,00	6.341,00	4.582,00	2.291	2,7678
LK 619		10.685,00	4.074,00	6.611,00	3.306	1,2325
LK 620		10.763,00	4.074,00	6.689,00	3.345	1,2181
LK 621		21.721,00	7.279,00	14.442,00	7.221	1,0080
LK 622		10.369,00	3.321,00	7.048,00	3.524	0,9424
LK 623		10.584,00	3.321,00	7.263,00	3.632	0,9145
LK 624		10.000,00	315,00	9.685,00	4.843	0,0650
LK 625		10.000,00	315,00	9.685,00	4.843	0,0650
LK 626		10.586,00	9.366,00	1.220,00	610	15,3541
LK 627		11.635,00	4.198,00	7.437,00	3.719	1,1289
LK 628					0	0,0000
LK 629		20.786,00	12.814,00	7.972,00	3.986	3,2148
LK 630					0	0,0000
LK 631		21.240,00	4.398,00	16.842,00	8.421	0,5223
LK 632		21.252,00	4.398,00	16.854,00	8.427	0,5219
LK 633		21.080,00	4.398,00	16.682,00	8.341	0,5273
LK 634		21.041,00	4.398,00	16.643,00	8.322	0,5285
LK 635		24.686,00	12.796,00	11.890,00	5.945	2,1524
LK 636		22.219,00	11.194,00	11.025,00	5.513	2,0307
LK 637		21.099,00	5.854,00	15.245,00	7.623	0,7680
LK 638		21.099,00	5.854,00	15.245,00	7.623	0,7680
LK 639		21.410,00	7.796,00	13.614,00	6.807	1,1453
LK 640		21.393,00	7.796,00	13.597,00	6.799	1,1467
LK 641		32.052,00	16.202,00	15.850,00	7.925	2,0444
LK 642		21.616,00	5.398,00	16.218,00	8.109	0,6657
LK 643		10.000,00	315,00	9.685,00	4.843	0,0650
LK 644		10.000,00	315,00	9.685,00	4.843	0,0650
LK 645		21.627,00	17.990,00	3.637,00	1.819	9,8928
LK 646		21.712,00	17.990,00	3.722,00	1.861	9,6668
LK 647		10.617,00	3.898,00	6.719,00	3.360	1,1603
LK 648		12.084,00	3.898,00	8.186,00	4.093	0,9524
LK 649		10.883,00	3.898,00	6.985,00	3.493	1,1161
LK 650		10.898,00	3.898,00	7.000,00	3.500	1,1137
LK 651		10.071,00	4.945,00	5.126,00	2.563	1,9294
LK 652		10.792,00	5.441,00	5.351,00	2.676	2,0336

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	$e = (a+d) / 2$	$f = c / e$
LK 653		6.556,00	5.676,00	880,00	440	12,9000
LK 654		8.888,00	5.454,00	3.434,00	1.717	3,1765
LK 655		22.674,00	15.492,00	7.182,00	3.591	4,3141
LK 656		5.240,00	315,00	4.925,00	2.463	0,1279
LK 657		3.619,00	1.285,00	2.334,00	1.167	1,1011
LK 658		3.332,00	1.780,00	1.552,00	776	2,2938
LK 659		3.149,00	1.494,00	1.655,00	828	1,8054
LK 660		4.322,00	1.694,00	2.628,00	1.314	1,2892
LK 661		3.349,00	2.607,00	742,00	371	7,0270
LK 662		5.668,00	4.282,00	1.386,00	693	6,1789
LK 663		5.548,00	4.282,00	1.266,00	633	6,7646
LK 664		3.805,00	2.838,00	967,00	484	5,8697
LK 665		7.144,00	4.198,00	2.946,00	1.473	2,8500
LK 666		12.326,00	8.396,00	3.930,00	1.965	4,2728
LK 667		5.241,00	4.282,00	959,00	480	8,9301
LK 668		9.598,00	9.496,00	102,00	51	186,1961
LK 669		4.908,00	4.099,00	809,00	405	10,1335
LK 670		7.585,00	3.321,00	4.264,00	2.132	1,5577
LK 671		8.489,00	3.321,00	5.168,00	2.584	1,2852
LK 672		7.377,00	3.103,00	4.274,00	2.137	1,4520
LK 673		10.585,00	2.743,00	7.842,00	3.921	0,6996
LK 674					0	0,0000
LK 675		10.607,00	2.743,00	7.864,00	3.932	0,6976
LK 676					0	0,0000
LK 677		10.544,00	2.491,00	8.053,00	4.027	0,6187
LK 678					0	0,0000
LK 679		10.543,00	2.491,00	8.052,00	4.026	0,6187
LK 680					0	0,0000
LK 681		10.727,00	1.810,00	8.917,00	4.459	0,4060
LK 682					0	0,0000
LK 683		10.739,00	1.810,00	8.929,00	4.465	0,4054
LK 684					0	0,0000
LK 685		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 686		10.605,00	5.676,00	4.929,00	2.465	2,3031
LK 687		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 688		10.596,00	500,00	10.096,00	5.048	0,0990
LK 689		10.501,00	500,00	10.001,00	5.001	0,1000
LK 690					0	0,0000
LK 691		10.500,00	500,00	10.000,00	5.000	0,1000
LK 692					0	0,0000
LK 693		10.890,00	8.266,00	2.624,00	1.312	6,3003
LK 694		10.711,00	8.266,00	2.445,00	1.223	6,7616
LK 695		10.725,00	4.383,00	6.342,00	3.171	1,3822
LK 696		10.804,00	4.383,00	6.421,00	3.211	1,3652

Lampiran 2. Lanjutan

KODE	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA	Prt	TOR
	a	b	c	d	$e = (a+d) / 2$	$f = c / e$
LK 697		10.095,00	4.198,00	5.897,00	2.949	1,4238
LK 698		10.100,00	4.198,00	5.902,00	2.951	1,4226
LK 699		10.080,00	4.198,00	5.882,00	2.941	1,4274
LK 700		10.054,00	4.198,00	5.856,00	2.928	1,4337
LK 701		10.752,00	4.383,00	6.369,00	3.185	1,3764
LK 702		10.760,00	9.599,00	1.161,00	581	16,5357
LK 703					0	0,0000
LK 704		18,00	11,00	7,00	4	3,1429
LK 705		18,00	8,00	10,00	5	1,6000
LK 706		18,00	18,00	0,00	0	0,0000
LK 707		18,00	8,00	10,00	5	1,6000
LK 708		6.050,00	5.379,00	671,00	336	16,0328
LK 709		4.219,00	3.636,00	583,00	292	12,4734
LK 710		9.024,00	5.379,00	3.645,00	1.823	2,9514
LK 711		22.454,00	15.516,00	6.938,00	3.469	4,4728
LK 712		2.009,00	1.818,00	191,00	96	19,0366
LK 713		11.037,00	7.387,00	3.650,00	1.825	4,0477
LK 714		8.878,00	6.987,00	1.891,00	946	7,3897
LK 715		25.877,00	24.900,00	977,00	489	50,9724
LK 716		142,00	132,00	10,00	5	26,4000
LK 717		10.914,00	3.838,00	7.076,00	3.538	1,0848
LK 718		10.600,00	5.615,00	4.985,00	2.493	2,2528
LK 719		4.387,00	3.116,00	1.271,00	636	4,9032
LK 720		19.855,00	13.830,00	6.025,00	3.013	4,5909
LK 721		31.984,00	26.999,00	4.985,00	2.493	10,8321
LK 722		20.490,00	500,00	19.990,00	9.995	0,0500
LK 723		22.299,00	11.479,00	10.820,00	5.410	2,1218
LK 724		18.285,00	15.364,00	2.921,00	1.461	10,5197
LK 725		15.750,00	500,00	15.250,00	7.625	0,0656
LK 726		15.750,00	500,00	15.250,00	7.625	0,0656
LK 727		12.291,00	5.846,00	6.445,00	3.223	1,8141
LK 728		11.600,00	630,00	10.970,00	5.485	0,1149
LK 729		9.440,00	4.346,00	5.094,00	2.547	1,7063
LK 730		2.255,00	1.176,00	1.079,00	540	2,1798
LK 731		2.190,00	200,00	1.990,00	995	0,2010
LK 732		2.190,00	200,00	1.990,00	995	0,2010
LK 733		10.305,00	315,00	9.990,00	4.995	0,0631
LK 734		15.750,00	500,00	15.250,00	7.625	0,0656
LK 735		15.750,00	500,00	15.250,00	7.625	0,0656
LK 736		3.193,00	200,00	2.993,00	1.497	0,1336