

BAB 8

PENUTUP

8.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan pada gudang pertama Swalayan Alfa Omega Twin's dapat ditarik beberapa kesimpulan, yaitu sebagai berikut.

- a. Penanganan permasalahan produk rusak dan kadaluarsa dilakukan dengan dua kombinasi solusi, yaitu perancangan tata letak gudang dan perbaikan standar penyimpanan.
- b. Metode yang digunakan pada perancangan tata letak adalah *class based storage* dengan klasifikasi ABC dan dilakukan pemisahan produk berdasarkan jenis produk menjadi dua, yaitu produk makanan dan minuman serta produk bahan pembersih.
- c. Perbaikan standar penyimpanan dilakukan dengan metode FIFO yang menggunakan label warna pada kemasan luar produk yang dibedakan setiap minggu sesuai waktu datangnya produk. Selain itu, dilakukan penyusunan SOP terkait dengan sistem penyimpanan dan pengambilan produk.
- d. Hasil implementasi telah berhasil mencapai tujuan dari penelitian, dengan hasil penurunan jumlah produk rusak menjadi 9 produk dalam satu minggu dengan total kerugian dibawah batas toleransi kerugian oleh pemilik Swalayan Alfa Omega Twin's yaitu sebanyak Rp 80.900.
- e. Pendapat dari *stakeholder* terkait hasil implementasi adalah gudang pertama menjadi lebih rapi dan lebih mudah dalam melakukan pencarian serta penentuan produk yang akan diambil.

8.2. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan pada gudang pertama Swalayan Alfa Omega Twin's terkait dengan produk rusak dan kadaluarsa, terdapat beberapa saran yang diberikan, yaitu sebagai berikut.

- a. Perancangan tata letak dan perbaikan standar penyimpanan sebaiknya diimplementasikan untuk seluruh area penyimpanan gudang pertama Swalayan Alfa Omega Twin's. Hal ini dilakukan agar dapat lebih meminimalkan jumlah produk rusak dan kadaluarsa selama masa penyimpanan.

- b. Swalayan Alfa Omega Twin's sebaiknya memiliki pencatatan gudang dengan terstruktur terkait dengan jumlah produk masuk dan produk keluar setiap harinya sehingga seluruh kegiatan produk dapat diketahui dengan lebih mudah.
- c. Pada penelitian selanjutnya disarankan untuk menerapkan sistem informasi yang diperlukan pula penyuluhan kepada karyawan sehingga proses pencarian produk dan pendataan produk menjadi lebih mudah, cepat, dan meminimalkan terjadinya resiko *human error*.



DAFTAR PUSTAKA

- Agustin, T. (2022). Penerapan Metode FIFO (First In First Out) dalam Pengendalian Persediaan Barang. *Jurnal Bisnis, Logistik dan Supply Chain (BLOGCHAIN)*, 2(2), 92-102.
- Alfarokhi, S.L. (2018). *Perbaikan Sistem Penyimpanan Kabinet Upright Piano Menggunakan Metode Class Based Storage*. Penerbit Universitas Islam Indonesia Yogyakarta.
- Andriyanto, W. (2021). *Usulan Tata Letak Gudang di Toko Ritel XYZ dengan Metode Class-Based Storage*. [Skripsi S1, Universitas Atma Jaya Yogyakarta]. UAJY Research Repository. <https://e-journal.uajy.ac.id/24900/>
- Basuki,. & Hudori, M. (2016). Implementasi penempatan dan Penyusunan barang di Gudang *Finished Goods* Menggunakan Metode *Class Based Storage*. *Industrial Engineering Journal*, 5(2), 11-16.
- Besterfield, D.H. (2016). *Quality Improvement* (9th ed.). New Jersey: Pearson.
- Bratterud, Hannah, dkk. (2020). *The Sung Diagram: Revitalizing the Eisenhower Matrix*. Springer Nature Switzerland.
- Dobos, P., Illes, B. & Tamas, P. (2015). Conception For Selection of Adequate Warehouse Material Handling Strategy. *Advanced Logistic System*, 9(1), 53-59.
- Dwinanto, A. (2008). *Perancangan Tata Letak Gudang Barang Jadi di PT Toa Galva Industries Bandung*. Penerbit Institut Teknologi Bandung.
- Francis, R.L., & White, J.A. (1992). *Facility Layout And Location : An Analytical Approach* (2nd ed.). New Jersey: Prentice Hall.
- Hakim, Moch. Khanif. (2018) *Perbaikan Tata Letak Gudang Bahan Baku Menggunakan Metode Class Based Storage*. Skripsi S1, Universitas Brawijaya Malang]. UB Research Repository. <http://repository.ub.ac.id/id/eprint/11818/>
- Herlina, C. (2022). *Perbaikan Metode Dan Prosedur Penyimpanan Produk Rak Telur di Gudang*. [Skripsi S1, Universitas Atma Jaya Yogyakarta]. UAJY Research Repository. <https://e-journal.uajy.ac.id/26880/>
- Hidayat, Nita P.A. (2012). Perancangan Tata Letak Gudang dengan Metode *Class-Based Storage* Studi Kasus CV. SG Bandung. *Jurnal AL-AZHAR INDONESIA SERI SAINS DAN TEKNOLOGI*, 1(3), 105-115.
- Jacobus, S.I.W., & Sumarauw, J.S.B. (2018). Analisis sistem manajemen pergudangan pada CV. Pasific Indah Manado. *Jurnal EMBA*, 6(4), 2278-2287

- Kristianto. H. (2018). *Perancangan Tata Letak Gudang dan Sistem Manajemen Gudang di PT X*. Skripsi S1, Katolik Parahyangan Bandung]. UNPAR Research Repository.
- Kurniawan, D. A. (2015). Analisis Penerapan RFID untuk Menurunkan Biaya Logistik. *Jurnal Penelitian Transportasi Multimoda*, 13(1), 11-20.
- Kusnawan, Muhammad Hilman. (2015). *Usulan Perancangan Alokasi Penyimpanan Produk Menggunakan Kebijakan Class Based Storage untuk Mengurangi Waktu Delay Pada Gudang BM PT XYZ Bandung*. [Skripsi S1, Universitas Telkom]. Open Library Telkom University.
- Kusuma, E.F. (2017). Perbaikan Manajemen Pergudangan Plant B di PT XYZ. *Jurnal Tirta*, 5(2), 211-218.
- Lia, Ariani Ade Rohmah. (2018). *Pengaruh SOP (Standard Operating Procedure) Terhadap Loyalitas Pelanggan dengan Kinerja Karyawan Sebagai Variabel Moderator (Studi Kasus di JNE UMK Dersalam, Bae, Kudus)*. [Skripsi S1, IAIN Kudus]. Repository IAIN Kudus. <http://repository.iainkudus.ac.id/2903/>
- Mustikarini. (2015). *Perancangan Ulang Tata Letak dan Alokasi Slot Gudang Finished Goods untuk Meminimalkan Jarak Perpindahan Barang*. [Tesis S2, Institut Teknologi Sepuluh November Surabaya]. ITS Research Repository. <https://repository.its.ac.id/75068/>
- Natan, D. C. (2020). *Perbaikan Sistem Manajemen Gudang dengan Merancang Ulang Tata Letak, Sistem Penyimpanan, dan Pemanfaatan Teknologi RFID*. [Skripsi S1, Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya]. UKWMS Research Repository. <http://repository.ukwms.ac.id/id/eprint/22642/>
- Okvitasari, P. (2019). *Usulan Layout Gudang Bahan Kimia Di Pt. Selalu Cinta Indonesia Salatiga*. [Skripsi S1, Universitas Atma Jaya Yogyakarta]. UAJY Research Repository. <https://e-journal.uajy.ac.id/19947/>
- Pandiangan, Syarifuddin. 2017. *Operasional Manajemen Pergudangan*. Jakarta: Mitra Wacana Media.
- Permono, L., L.A., ST.Salmia, & Septiari, R. (2022). Penerapan Metode Seven Tools dan New Seven Tools untuk Pengendalian Kualitas Produk (Studi Kasus Pabrik Gula Kebon Agung Malang). *Jurnal Valtech (Jurnal Teknik Industri)*, 5(1).
- Pitoy, H. W. W., dkk. (2020). Analisis Manajemen Pergudangan Pada Gudang Paris Superstore Kotamobagu. *Jurnal EMBA*, 8(3), 252-260.
- Prabowo, A. (2022). *Penerapan 5S dan FIFO di Gudang Tepung PT. Kharisma Nusa Multiniaga*. [Skripsi S1, Universitas Atma Jaya Yogyakarta]. UAJY Research Repository. <https://e-journal.uajy.ac.id/26411/>
- Putri, N. G. (2019). *Perbaikan Kualitas Produk Kaos dan Totebag dengan Metode Seven Steps Di Rumah Kreasi*. [Skripsi S1, Universitas Atma Jaya Yogyakarta]. UAJY Research Repository. <https://e-journal.uajy.ac.id/21199/>

- Raja, Vera N. L. & Nur, Hanif M. (2020). *Pengendalian Cacat Produk Pada Mesin Blow Moulding dengan Menggunakan Metode New Seven Tools Pada PT King Plastic*. Penerbit Fakultas Teknik Universitas Krisnadwipayana.
- Saputra, D. D. (2022). *Perancangan Tata Letak Gudang Pada PT. Agung Saputra Tex Menggunakan Metode Penyimpanan Dedicated Storage*. [Skripsi S1, Universitas Atma Jaya Yogyakarta]. UAJY Research Repository. <https://e-journal.uajy.ac.id/26875/>
- Sumartono, M. A. (2019). Analisis Sistem Manajemen Pergudangan Pada PT. Mitra Kencana Distribusindo Manado. *Jurnal EMBA*, 7(4), 5879-5888.
- Taffarel, Sheva. (2022). *Usulan Perbaikan Tata Letak Penyimpanan Persediaan Barang di Toko Delta Listrik*. [Skripsi S1, Universitas Atma Jaya Yogyakarta]. UAJY Research Repository. <https://e-journal.uajy.ac.id/27847/>
- Tarwiyah, Suryanti, L., & Sjukun. (2022). Pelatihan Penggunaan *Eishower Box* untuk Meningkatkan Kualitas Belajar Bagi Siswa SMK Immanuel Medan. *Jurnal Publikasi Pengabdian Kepada Masyarakat (PUBARAMA)*, 2(3), 16-20.
- Thamrin, J.R. (2022). Analisis Manajemen Pergudangan pada PT Tinta Kreatif Bandung. *Jurnal Ekonomi & Ekonomi Syariah*, 5(2).
- Tompkins, J. A., White, J. A., Bozer, Y. A., & Tanchoco, J. (2010). *Facilities Planning (4th ed)*. Danvers: John Wiley & Sons, INC.
- Triana, N. E., & Kartika, H. (2022). Perbaikan Tata Letak dan Sistem Penyimpanan Barang di Gudang *Finish Goods* Menggunakan Metode *Class Based Storage*. *Jurnal Penelitian dan Aplikasi Sistem dan Teknik Industri (PASTI)*, 16(3), 348-359.
- Virdaus, Y. (2022). *Analisis Penataan Produk Kaos Kaki Merk Soka dengan Metode FIFO di PT Soka Cipta Niaga*. [Skripsi S1, Universitas Pasundan]. Unpas Research Repository. <http://repository.unpas.ac.id/59858/>
- Wardhana, B., & Istiningrum, A.A. (2022). Class Based Storage dan Efisiensi Biaya Perpindahan: Studi Kasus Pada Gudang Material Hulu Migas. *Jurnal SNTEM*, 2, 1013-1025.
- Warman, John. 2012. *Manajemen Pergudangan*. Jakarta: Pustaka Sinar Harapan.
- Wibisono, Arief. (2009). *Penerapan Analisis ABC dalam Pengendalian Persediaan Produk Furniture Pada Java Furniture, Wonosari, Klaten*. [Tugas Akhir D3, Universitas Sebelas Maret]. Digital Library UNS.
- Wicaksana, A.S. (2021). *Perencanaan Ulang Tata Letak Gudang Distribusi Jaya Abadi Box Yogyakarta*. [Skripsi S1, Universitas Atma Jaya Yogyakarta]. UAJY Research Repository. <https://e-journal.uajy.ac.id/24421/>

Wicaksono, A. W. (2018). *Perancangan Ulang Tata Letak Gudang Retail*. [Skripsi S1, Universitas Atma Jaya Yogyakarta]. UAJY Research Repository. <https://e-journal.uajy.ac.id/15442/>

Yunita, F.B. (2021). *Perancangan Tata Letak Gudang Toko X Menggunakan Metode Dedicated Storage*. [Skripsi S1, Universitas Atma Jaya Yogyakarta]. UAJY Research Repository. <https://e-journal.uajy.ac.id/25728/>

Zhenyuan, J., Xiaohong, L., Wang, W., Defeng, J., & Lijun, W. (2011) Design and Implementation of Lean Facility Layout System of Production Line. *International Journal of Industrial Engineering*, 18(5), 260-269.



LAMPIRAN

Lampiran 1: Transkrip Wawancara Pemetaan Masalah (24 September 2022)

Narasumber : Pemilik Swalayan (Ibu Ning) dan Tangan Kanan Pemilik Swalayan (Mbak Tami)		
No	Pertanyaan	Jawaban
1	Apa saja produk yang dijual di Swalayan Alfa Omega Twin's?	Produk yang dijual adalah sembako, gula, tepung, makanan ringan, bahan makanan instan, minuman kemasan, bahan pembersih, kebutuhan pribadi, alat tulis, dan perabotan rumah.
2	Bagaimana sistem pembelian di Alfa Omega Twin's?	Swalayan Alfa Omega Twin's melayani pembelian secara eceran maupun grosir untuk pedagang toko kecil. Selain itu, juga menjual produk secara kiloan seperti minyak, gula, dan tepung.
3	Bagaimana proses bisnis dari Swalayan Alfa Omega Twin's dari datangnya produk hingga produk dibeli oleh konsumen?	<p><i>Supplier</i> datang akan menawarkan produk yang dibawa kepada saya, kemudian saya mengecek penawaran produk yang diberikan. Lalu meminta admin persediaan untuk melakukan pengecekan jumlah produk yang ditawarkan <i>supplier</i> di gudang. Setelah saya mengetahui jumlah stok di gudang, kemudian saya memilih produk yang akan dibeli dan menentukan jumlah produk. Jika produk yang saya minta ada maka saya membuat dokumen <i>order</i> untuk membeli produk itu. Jika tidak ada biasanya <i>supplier</i> mencatat untuk dijadikan pesanan produk yang akan dibawa jika <i>supplier</i> kembali. Lalu <i>supplier</i> akan menurunkan produk yang tertera pada dokumen <i>order</i>. Lalu produk yang sudah diturunkan di cek kelengkapan dan kondisinya oleh admin. Jika sudah lengkap dan kondisinya baik, saya melakukan pembayaran dan <i>supplier</i> membuat nota pembelian lalu nota akan disimpan oleh admin persediaan. Produk yang sudah dibeli nanti akan disimpan oleh karyawan gudang.</p> <p>Sebelum melakukan penyusunan di rak <i>display</i> produk biasanya di cek kelayakannya. Jika produk tidak layak nanti produk dipisahkan di area terpisah lalu melaporkan ke admin persediaan dan admin persediaan yang melaporkan ke saya. Kalau produknya layak jual lalu disusun ke rak <i>display</i>. Produk yang ada di rak <i>display</i> nanti akan dipilih konsumen untuk dibeli. Produk yang akan dibeli kemudian diberikan ke kasir untuk dihitung total pembeliannya dan kemudian konsumen akan membayar, lalu kasir akan memberikan nota pembelian.</p>
4	Selama berdirinya Swalayan Alfa Omega Twin's apakah ada keluhan yang hingga saat ini masih menjadi permasalahan?	Gudang penyimpanan sering penumpukan produk sehingga karyawan kesulitan untuk mencari produk dan melakukan penataan produk. Selain itu, sering ditemukan produk yang kadaluarsa pada saat mengecek produk akan disusun di rak <i>display</i> . Karyawan sering kali tidak mengambil produk yang lama terlebih dahulu tapi mengambil produk yang baru saja datang. Kalau dibiarkan terus menerus akan membuat kerugian yang banyak, produk yang seharusnya dapat dijual menjadi tidak dapat dijual, dan tidak mendapatkan keuntungan.
5	Apa saja kerugian yang dirasakan dari adanya penumpukan produk?	Karyawan mengeluh kesulitan mencari produk dan mencari tempat untuk meletakkan produk yang baru datang.

No	Pertanyaan	Jawaban
6	Dimana tempat yang sering mengalami penumpukan produk?	Gudang yang menyimpan produk bahan pembersih, makanan, dan minuman.
7	Apa saja kerugian yang dirasakan dari permasalahan produk rusak dan kadaluarsa?	Kerugian secara finansial, produk yang telah dibeli oleh swalayan dan dapat dijual menjadi tidak dapat dijual. Membuat penumpukan produk yang tidak layak jual.
8	Dimana produk rusak dan kadaluarsa banyak ditemukan?	Gudang yang menyimpan produk bahan pembersih, makanan, dan minuman sering ditemukan produk rusak dan kadaluarsa.
9	Apa saja produk yang sering mengalami rusak dan kadaluarsa?	Detergen, sabun, makanan ringan, makanan instan seperti mie instan, minuman kemasan, minyak goreng, dan minuman saset.
10	Berapa jumlah produk rusak yang ditemukan?	Tidak menentu, jika dikira-kira hingga hampir 40 produk dari beberapa jenis produk yang tidak bisa dijual atau jika diuangkan sekitar kurang lebih Rp 500.000 setiap minggunya.
Narasumber : Admin Persediaan (Mbak Monik)		
1	Berapa kali <i>supplier</i> datang untuk <i>restock</i> produk?	Tidak menentu, kebanyakan <i>supplier</i> datang dua minggu sekali. Namun, ada juga <i>supplier</i> yang datang setiap minggunya seperti <i>supplier</i> dengan produk yang laris dipasaran seperti produk dari Unilever dan Wings.
2	Selama ini apakah ada keluhan yang hingga saat ini masih menjadi permasalahan di Swalayan Alfa Omega Twin's?	Admin persediaan saat ini hanya satu orang, sehingga saya merasa beban kerja saya terlalu besar sehingga kinerja menjadi kurang maksimal dan membuat sering terjadi kesalahan dalam bekerja. Selain itu, Tugas dari karyawan banyak yang merangkap tugas lain karena jumlah karyawan yang tidak banyak. Permasalahan lain yang sampai saat ini masih ada adalah produk rusak yang dikarenakan produk dimakan hama tikus. Namun, menurut saya permasalahan tersebut tidak terlalu menyebabkan kerugian besar untuk swalayan karena pendapatan swalayan terbilang besar.
3	Apakah seluruh karyawan mengeluhkan terkait beban kerja yang banyak?	Tidak. Hanya menurut saya sebaiknya bisa dilakukan penambahan karyawan sehingga pembagian pekerjaan juga bisa lebih merata, bekerja lebih fokus, dan tidak merangkap pekerjaan lain.
4	Dimana dan apa saja produk rusak yang sering ditemukan?	Biasanya di gudang belakang seperti produk makanan instan seperti mie instan dan makanan ringan.
5	Berapa jumlah produk yang mengalami kerusakan?	Tidak menentu, dalam satu minggu bisa kurang lebih 10 jenis produk yang terdiri dari hampir 30-40 produk.
6	Apa saja kerugian yang ditimbulkan dari adanya produk rusak?	Kerugiannya produk tidak dapat dijual kembali kepada konsumen.
Narasumber : Karyawan <i>Display</i> dan Gudang		
1	Bagaimana proses melakukan penyimpanan dan pengambilan produk?	Penyimpanan produk dilakukan setelah admin persediaan memberikan arahan untuk penyimpanan, lalu mencari tempat yang kosong di dekat produk yang sama atau mirip. Jika produk yang sama di gudang tidak ada, maka diletakkan pada tempat yang kosong. Pengambilan produk dilakukan tanpa ada aturan tetap, sehingga pengambilan dilakukan secara langsung.

No	Pertanyaan	Jawaban
2	Apa saja permasalahan yang terjadi di Swalayan Alfa Omega Twin's dan gudang penyimpanannya?	Kesulitan dalam melakukan pencarian produk karena tempat produk yang sama tersebar di beberapa area terlebih jenis dan jumlah produk yang disimpan di gudang pertama banyak. Banyak ditemukan produk yang sudah rusak dan kadaluarsa di gudang sehingga tidak dapat dijual kembali dan disimpan di area produk yang rusak.
3	Kapan ditemukannya produk rusak dan kadaluarsa?	Pada saat akan mengambil produk untuk disusun di rak display.

Lampiran 2: Transkrip Wawancara Penelusuran Akar Masalah (12 Oktober 2022)

Narasumber : Pemilik Swalayan (Ibu Ning) dan Tangan Kanan Pemilik Swalayan (Mbak Tami)		
No	Pertanyaan	Jawaban
1	Kapan produk rusak dan kadaluarsa ditemukan?	Pada saat karyawan mengambil produk yang akan disusun pada <i>rak display</i> .
2	Apa saja penyebab produk menjadi rusak dan kadaluarsa selama masa penyimpanan?	Karyawan yang akan menyusun produk pada rak <i>display</i> mengambil produk yang mudah dijangkau, sedangkan produk yang mudah dijangkau biasanya merupakan produk yang baru saja datang dari <i>supplier</i> . Hal ini membuat produk yang dibawah atau produk yang lama akan tertumpuk dan pada saat diketahui sudah kadaluarsa. Selain itu, jumlah produk yang banyak karena swalayan mengikuti program bonus dari <i>supplier</i> . Hal ini membuat jumlah stok produk menjadi lebih banyak dan tidak sesuai dengan kapasitas penyimpanan produk tersebut. Maka dalam penataan karyawan seperti sembarangan diletakkan pada tempat kosong saja.
3	Bagaimana sistem penyimpanan dan pengambilan produk di gudang pertama Swalayan Alfa Omega Twin's?	Tidak ada sistem yang pasti, sehingga dalam penyimpanan dan pengambilan produk dilakukan secara langsung. Namun, jika penyimpanan biasanya diletakkan didekat produk yang sama jika masih ada area yang kosong, jika tidak, produk diletakkan di area yang dirasa kosong.
4	Apakah ada prosedur yang ditetapkan dalam melakukan penyimpanan dan pengambilan produk dari gudang?	Tidak ada. Hanya terdapat peraturan bahwa pengambilan produk tidak boleh dilakukan secara eceran atau satuan, tetapi harus diambil satu kardus atau satu karton.
5	Mengapa terdapat penumpukan pada gudang pertama swalayan?	Karena saya mengikuti program bonus dari <i>supplier</i> untuk mendapatkan hadiah tertentu dengan pembelian jumlah banyak. Selain itu, dalam pembelian hanya mempertimbangkan produk banyak diminati orang atau tidak tanpa mempertimbangkan kapasitas dan kondisi gudang.
6	Apakah tidak ada bagian khusus yang mengawasi dan mengurus gudang?	Tidak ada. Karyawan <i>display</i> dan gudang tersebut yang melakukan penataan di gudang, pengambilan produk, dan penyusunan pada rak <i>display</i> .

Narasumber : Admin Persediaan (Mbak Monik)		
No	Pertanyaan	Jawaban
1	<p>Apa saja penyebab dari adanya produk rusak dari Swalayan Alfa Omega Twin's?</p>	<p>Tidak adanya karyawan khusus yang bertanggung jawab mengurus gudang sehingga koordinasi sistem yang berjalan pada gudang tidak baik. Selain itu, tidak ada penentuan jumlah stok yang pasti pada saat pemasokan produk atau menggunakan perkiraan dalam penentuannya. Hal ini membuat beberapa kali terjadi penumpukan produk di gudang yang membuat karyawan kebingungan dalam mengatur penyimpanan gudang dan gudang menjadi tidak tertata.</p>
2	<p>Apakah tidak ada prosedur yang ditetapkan untuk penyimpanan dan pengambilan produk?</p>	<p>Tidak ada. Hal ini membuat karyawan secara sembarangan atau mencari tempat secara acak meletakkan produk pada tempat yang kosong.</p>
3	<p>Apakah tidak ada bagian khusus yang bertanggung jawab pada gudang pertama?</p>	<p>Tidak ada. Menurut saya sebaiknya untuk swalayan sebesar ini ada karyawan khusus gudang yang bertanggung jawab dalam sistem yang berjalan di gudang, tetapi karena keterbatasan karyawan sehingga tidak dapat dilakukan.</p>
4	<p>Apakah ada pencatatan produk masuk dan keluar dari gudang?</p>	<p>Tidak ada. Hal ini juga membuat saya kesulitan dalam melakukan pengecekan stok produk karena harus melakukan penghitungan produk secara langsung dengan kondisi gudang yang kurang tertata seperti produk yang sama berada pada beberapa area penyimpanan.</p>
Narasumber : Karyawan <i>Display</i> dan Gudang		
1	<p>Apa saja penyebab dari adanya produk rusak dan kadaluarsa dari Swalayan Alfa Omega Twin's?</p>	<p>Karyawan hanya mengeluarkan produk yang mudah dijangkau atau yang terlihat mata sehingga produk lama banyak tertumpuk di bawah. Selain itu, ada beberapa produk yang area penyimpanannya tersebar sehingga karyawan bingung mengambil yang mana. Lalu karena produk banyak dimakan hama tikus mungkin karena ruangan yang kotor sehingga tikus senang berada di gudang.</p>
2	<p>Bagaimana prosedur dalam melakukan penyimpanan dan pengambilan produk?</p>	<p>Tidak ada prosedurnya. Penyimpanan dilakukan secara langsung diletakkan pada tempat yang kosong, kalau ada area kosong di dekat produk yang sama lebih baik. Kalau tidak mencari area yang kosong saja lalu diletakkan. Pengambilan juga sama dilakukan langsung tapi kebanyakan mengambil produk yang mudah terlihat mata.</p>
3	<p>Mengapa pengambilan produk dari gudang dilakukan dengan mengambil produk yang mudah dijangkau?</p>	<p>Tidak tahu letak produk karena sering berpindah-pindah. Selain itu, tidak mengetahui waktu masuk produk sehingga tidak tahu produk yang harus dikeluarkan terlebih dahulu.</p>
4	<p>Apakah ada penanganan khusus terkait dengan hama tikus yang merusak produk?</p>	<p>Sudah ada. Setiap 3 bulan sekali sudah ada petugas yang datang untuk menangani hama tikus.</p>

Lampiran 3: Transkrip Wawancara Pemilihan Akar Masalah (1 November 2022)

Narasumber : Pemilik Swalayan (Ibu Ning) dan Tangan Kanan Pemilik Swalayan (Mbak Tami)		
No	Pertanyaan	Jawaban
1	Apakah permasalahan karyawan yang meletakkan stok secara sembarangan merupakan permasalahan utama dan mendesak untuk diselesaikan serta berkaitan erat dengan penyebab produk rusak dan kadaluarsa?	Menurut saya ini adalah hal yang penting dan sebaiknya perlu segera diselesaikan karena peletakan secara sembarangan dapat membuat produk menjadi berpencar sehingga sulit untuk ditemukan dan memiliki resiko untuk tertumpuk produk lain sehingga resiko kerusakan produk lebih besar. Sebenarnya saya ingin gudang itu lebih tertata seperti setiap produk memiliki tempatnya masing-masing selain lebih tertata juga peletakan dan pencarian produk lebih mudah karena sudah ada tempat yang tetap.
2	Apakah keterbatasan karyawan merupakan permasalahan utama dan mendesak untuk diselesaikan serta berkaitan erat dengan penyebab produk rusak dan kadaluarsa?	Saya memang ingin menambah jumlah karyawan karena beberapa karyawan merangkap tugas lain, sehingga perlu ditambah karyawan agar pekerjaan yang dilakukan merata dan dapat fokus. Selain itu, menurut saya juga sebenarnya penting untuk keberlangsungan gudang jika memang ada karyawan sendiri yang fokus mengurus gudang tetapi sepertinya tidak dilakukan dalam waktu dekat mengingat perlu adanya proses <i>recruitment</i> dan pelatihan khusus yang diberikan.
3	Apakah permasalahan menggunakan perkiraan dalam menentukan jumlah persediaan merupakan permasalahan utama dan mendesak untuk diselesaikan serta berkaitan erat dengan penyebab produk rusak dan kadaluarsa?	Menurut saya tidak karena saya sudah memiliki perkiraan sendiri untuk penentuan jumlah stoknya. Penumpukan di gudang juga hanya beberapa produk dan waktu tertentu saja. Jika memang produk masih banyak di gudang saya tidak melakukan penambahan stok yang banyak atau bisa juga tidak melakukan penambahan stok untuk menghabiskan produk di gudang terlebih dahulu. Selain itu, jika produk tersebut tidak laku atau tidak banyak peminat biasanya saya mengurangi jumlah pembelian dan sebaliknya kalau peminatnya banyak saya berani untuk beli stok produk yang banyak.
4	Apakah permasalahan stok produk dimakan hama tikus merupakan permasalahan utama dan mendesak untuk diselesaikan serta berkaitan erat dengan penyebab produk rusak dan kadaluarsa?	Menurut saya sangat berkaitan dan penting untuk diselesaikan, tetapi kalau mendesak tidak karena untuk hal hama tikus saya sudah bekerjasama dengan perusahaan yang setiap 3 bulan sekali melakukan <i>treatment</i> untuk mengusir hama tikus.
5	Apakah permasalahan keikutsertaan swalayan dalam program bonus <i>supplier</i> merupakan permasalahan utama dan mendesak untuk diselesaikan serta berkaitan erat dengan penyebab produk rusak dan kadaluarsa?	Menurut saya tidak berkaitan sama sekali, karena penumpukan pada gudang disebabkan keikutsertaan program bonus tidak dilakukan pada semua produk dan hanya waktu tertentu saja.

No	Pertanyaan	Jawaban
6	Apakah permasalahan karyawan tidak mengetahui produk yang akan dikeluarkan terlebih dahulu merupakan permasalahan utama dan mendesak untuk diselesaikan serta berkaitan erat dengan penyebab produk rusak dan kadaluarsa?	Menurut saya iya karena karyawan tidak mengetahui produk yang harus diambil terlebih dahulu dan tidak mengetahui waktu produk tersebut datang sehingga karyawan langsung mengambil produk yang mudah diambil atau yang terlihat mata saja.
Narasumber : Admin Persediaan (Mbak Monik)		
1	Apakah permasalahan karyawan yang meletakkan stok secara sembarangan merupakan permasalahan utama dan mendesak untuk diselesaikan serta berkaitan erat dengan penyebab produk rusak dan kadaluarsa?	Menurut saya berkaitan karena jika peletakan produk teratur dapat meminimalkan adanya produk tertumpuk dan produk sulit dicari sehingga produk menjadi terlalu lama di penyimpanan hingga pada akhirnya sudah ditemukan dalam kondisi kadaluarsa. Menurut saya memang sebaiknya ada peletakan produk yang pasti.
2	Apakah permasalahan keterbatasan karyawan merupakan permasalahan utama dan mendesak untuk diselesaikan serta berkaitan erat dengan penyebab produk rusak dan kadaluarsa?	Sepertinya tidak terlalu berkaitan tetapi menurut saya hal tersebut merupakan hal yang penting terutama untuk mengurus gudang dengan karyawan yang lebih paham dan ahli tentang gudang. Namun, untuk hal tersebut sepenuhnya keputusan dari pemilik swalayan sehingga saya tidak bisa memutuskan hal tersebut.
3	Apakah permasalahan menggunakan perkiraan dalam menentukan jumlah persediaan merupakan permasalahan utama dan mendesak untuk diselesaikan serta berkaitan erat dengan penyebab produk rusak dan kadaluarsa?	Menurut saya jika kaitannya dengan produk rusak dan kadaluarsa tidak terlalu berkaitan tetapi menurut saya penentuan jumlah persediaan yang pasti merupakan hal yang penting. Hal ini dikarenakan agar dalam pembelian stok produk ada jumlah yang pasti dan telah disesuaikan dengan jumlah permintaan konsumen sehingga saya tidak kesulitan dalam melakukan penentuan stok produk yang dibeli ketika pemilik swalayan sedang pergi. Selama ini jumlah produk yang dibeli hanya pemilik swalayan saja yang menentukan kebutuhannya.
4	Apakah permasalahan stok produk dimakan hama tikus merupakan permasalahan utama dan mendesak untuk diselesaikan serta berkaitan erat dengan penyebab produk rusak dan kadaluarsa?	Sangat berkaitan karena produk yang rusak salah satu penyebabnya adalah karena dimakan oleh hama tikus. Namun, memang saat ini pemilik telah bekerja sama dengan perusahaan yang menangani hama tikus sehingga untuk jumlahnya sudah berkurang jika memang rutin dilakukan.

No	Pertanyaan	Jawaban
5	Apakah permasalahan keikutsertaan swalayan dalam program bonus <i>supplier</i> merupakan permasalahan utama dan mendesak untuk diselesaikan serta berkaitan erat dengan penyebab produk rusak dan kadaluarsa?	Menurut saya tidak karena tidak semua produk mengikuti program bonus dan tidak setiap waktu. Selain itu, pemilik swalayan juga hanya berani untuk mengikuti program bonus pada produk-produk yang memang banyak peminatnya.
6	Apakah permasalahan karyawan tidak mengetahui produk yang akan dikeluarkan terlebih dahulu merupakan permasalahan utama dan mendesak untuk diselesaikan serta berkaitan erat dengan penyebab produk rusak dan kadaluarsa?	Sangat berpengaruh karena karyawan tidak mengetahui produk yang harus dikeluarkan sehingga karyawan asal mengambil produk saja tanpa mengetahui produk tersebut merupakan produk lama atau baru.
Narasumber : Karyawan <i>Display</i> dan Gudang		
1	Apakah permasalahan karyawan yang meletakkan stok secara sembarangan merupakan permasalahan utama dan mendesak untuk diselesaikan serta berkaitan erat dengan penyebab produk rusak dan kadaluarsa?	Menurut saya ini merupakan salah satu penyebab produk menjadi rusak dan kadaluarsa. Hal ini karena tidak ada tempat yang pasti sehingga peletakan produk secara sembarangan pada tempat yang kosong sehingga membuat produk banyak berpencar susah ditemukan atau tertumpuk produk lain. Selain itu, permasalahan ini perlu segera diselesaikan agar produk rusak maupun kadaluarsa dapat segera teratasi.
2	Apakah permasalahan keterbatasan karyawan merupakan permasalahan utama dan mendesak untuk diselesaikan serta berkaitan erat dengan penyebab produk rusak dan kadaluarsa?	Menurut saya kalau mendesak tidak karena untuk saat ini saya rasa masih aman dan berjalan lancar. Tetapi kalau ada karyawan yang memang bidangnya mengelola gudang sepertinya lebih baik sehingga ada yang bertanggung jawab dalam mengkoordinir seluruh kegiatan yang berjalan di gudang agar mengurangi kesalahpahaman.
3	Apakah permasalahan menggunakan perkiraan dalam menentukan jumlah persediaan merupakan permasalahan utama dan mendesak untuk diselesaikan serta berkaitan erat dengan penyebab produk rusak dan kadaluarsa?	Menurut saya tidak terlalu berpengaruh karena biasanya jika memang stok masih ada jumlah pasokan selanjutnya akan dikurangi begitu sebaliknya sehingga bisa menyesuaikan kondisi.

No	Pertanyaan	Jawaban
4	Apakah permasalahan stok produk dimakan hama tikus merupakan permasalahan utama dan mendesak untuk diselesaikan serta berkaitan erat dengan penyebab produk rusak dan kadaluarsa?	Menurut saya sangat berkaitan, karena beberapa produk rusak disebabkan karena produk dimakan hama tikus sehingga penting untuk diselesaikan. Namun, saat ini swalayan sudah bekerja sama dengan perusahaan yang menangani hama tikus sehingga sudah berkurang dan perlu rutin dilakukan penanganan setiap 3 bulan sekali.
5	Apakah permasalahan keikutsertaan swalayan dalam program bonus <i>supplier</i> merupakan permasalahan utama dan mendesak untuk diselesaikan serta berkaitan erat dengan penyebab produk rusak dan kadaluarsa?	Sebenarnya saya kurang tahu terkait keikutsertaan program bonus, tetapi menurut saya tidak berhubungan karena produk rusak dan kadaluarsa terjadi di gudang selama masa penyimpanan sedangkan program bonus hanya beberapa kali diikuti.
6	Apakah permasalahan karyawan tidak mengetahui produk yang akan dikeluarkan terlebih dahulu merupakan permasalahan utama dan mendesak untuk diselesaikan serta berkaitan erat dengan penyebab produk rusak dan kadaluarsa?	Berpengaruh karena menyebabkan stok produk lama tertumpuk dibawah atau di area yang tidak diketahui. Karyawan biasanya mengambil produk yang mudah dijangkau atau terlihat mata saja karena tidak tahu produk yang harusnya diambil dan tidak tahu juga waktu datangnya produk.

Lampiran 4: Transkrip Wawancara Pemilihan Solusi (2 Maret 2023)

Narasumber : Pemilik Swalayan (Ibu Ning)		
No	Pertanyaan	Jawaban
1	Apakah perancangan tata letak gudang dapat digunakan sebagai solusi menyelesaikan permasalahan produk rusak dan kadaluarsa?	Menurut saya bisa. Seperti yang saya ungkapkan bahwa sebenarnya saya juga ingin gudang lebih tertata dengan area penyimpanan yang tetap masing-masing produknya. Selain itu jika area penyimpanan tetap, maka karyawan tidak kebingungan menempatkan produk dan melakukan pengambilan dengan lebih mudah. Sehingga meminimalkan adanya produk tercecer, berpencar, atau tertumpuk produk lain.
2	Apakah terdapat keinginan maupun batasan yang harus diikuti dalam melakukan perancangan tata letak gudang?	Untuk area gudang yang dimiliki terbatas pada area gudang saat ini karena swalayan belum melakukan ekspansi untuk memperbesar gudang. Selain itu, dalam melakukan perancangan biaya yang dibutuhkan tidak lebih dari Rp 2.000.000

No	Pertanyaan	Jawaban
2	Apakah perbaikan standar penyimpanan dapat digunakan sebagai solusi menyelesaikan permasalahan produk rusak dan kadaluarsa?	Menurut saya sangat tepat karena saat ini di gudang swalayan juga belum ada prosedur yang teratur terkait dari penyimpanan dan pengambilan produk yang harus dilakukan. Jika perbaikan standar penyimpanan dilakukan maka karyawan dapat lebih tahu mengenai prosedur dalam penyimpanan dan pengambilan produk agar meminimalkan resiko adanya produk rusak dan kadaluarsa.
3	Apakah terdapat keinginan maupun batasan yang harus diikuti dalam melakukan perancangan standar penyimpanan?	Seperti pada sebelumnya dalam mengadakan atau memperbaiki standar penyimpanan, biaya yang dibutuhkan tidak lebih dari Rp 2.000.000 terutama jika harus mengeluarkan biaya perbulan agar tidak besar.
4	Apakah peningkatan manajemen gudang dengan sistem informasi dapat digunakan sebagai solusi menyelesaikan permasalahan produk rusak dan kadaluarsa?	Menurut saya jika menggunakan sistem informasi membutuhkan biaya yang mahal dan perlu pelatihan untuk karyawan hingga mahir sehingga kurang cocok jika saat ini diterapkan. Tapi tidak menutup kemungkinan nantinya dapat menggunakan sistem informasi jika sumber daya sudah siap. Selain itu, sepertinya diperlukan perawatan berkala setiap bulan sehingga mungkin biaya cukup tinggi dan tidak bisa dilakukan saat ini.

Lampiran 5: Transkrip Wawancara Perancangan Solusi (31 Agustus 2023)

Narasumber : Pemilik Swalayan (Ibu Ning)		
No	Pertanyaan	Jawaban
1	Apakah hasil pengkategorian produk sudah tepat dan disetujui atau ada hal yang perlu diperbaiki?	Menurut saya sudah baik dan sesuai karena beberapa produk yang ada di kategori A merupakan produk yang banyak diminati konsumen atau yang penjualannya cukup tinggi.
2	Apakah hasil perancangan perbaikan standar dengan menggunakan pelabelan warna sudah disetujui dan informatif atau ada hal yang perlu diperbaiki?	Sudah saya setujui. Menurut saya penggunaan label sepertinya mudah untuk dipahami karyawan hanya saja mungkin perlu waktu untuk terbiasa dengan sistem penyimpanan dan pengambilan produk yang baru.
3	Apakah penyusunan SOP disetujui dan mudah dimengerti oleh pembaca atau ada saran untuk penyusunan SOP?	Sudah baik dan saya setujui. Penyampaian dan penggunaan kalimat sudah mudah dimengerti. Namun saya menambahkan bahwa dalam pengambilan produk tidak boleh dilakukan secara satuan tetapi harus satu kardus utuh.
4	Apakah dengan penyusunan SOP dapat mempermudah karyawan dalam melakukan penyimpanan dan pengambilan produk?	Menurut saya iya karena langkah-langkah dalam penyimpanan dan pengambilan produk lebih terstruktur dan ada patokannya sehingga karyawan tahu bagaimana tahapan yang perlu dilakukan.

No	Pertanyaan	Jawaban
5	Kapan proses implementasi dapat dilakukan?	Hari Sabtu besok sudah dapat dilakukan implementasi karena kondisi swalayan saat ini sedang sepi sehingga jika akan dilakukan penataan gudang tidak akan terlalu mengganggu kegiatan di swalayan.
6	Apakah pengambilan data diperbolehkan selama 1 minggu setelah melakukan implementasi?	Boleh tetapi silahkan nanti diatur sendiri untuk prosesnya berkoordinasi dengan karyawan <i>display</i> dan gudang.
7	Apakah terdapat ketentuan yang harus diikuti dalam proses implementasi di gudang pertama?	Implementasi dilakukan pada beberapa area penyimpanan saja satu atau dua area, kalau bisa jangan langsung di semua area. Proses implementasi nanti silahkan diatur sendiri karena mohon maaf dari pihak swalayan tidak dapat membantu karena seluruh karyawan memiliki tugas di swalayan.

Lampiran 6: Transkrip Wawancara Hasil Implementasi (10 September 2023)

Narasumber : Pemilik Swalayan (Ibu Ning) dan Tangan Kanan Pemilik Swalayan (Mbak Tami)		
No	Pertanyaan	Jawaban
1	Bagaimana tanggapan terkait hasil implementasi yang telah dilakukan pada area penyimpanan A dan G?	Area gudang produk bahan pembersih menjadi lebih rapi, tertata, dan enak dilihat. Selain itu, baik juga dilakukan pemisahan produk pembersih dan makanan serta minuman agar makanan minuman tidak berbau sabun. Namun, mungkin perlu adaptasi untuk karyawan karena penempatan produk, kondisi ruangan, dan cara dalam penyimpan dan mengambil produk yang berbeda.
Narasumber : Admin Persediaan (Mbak Monik)		
1	Bagaimana tanggapan terkait hasil implementasi yang telah dilakukan pada area penyimpanan A dan G?	Kondisi gudang menjadi lebih bersih dan rapi, dalam melakukan pencarian letak produk menjadi lebih mudah karena berada dalam satu area penyimpanan yang sama. Selain itu, saya dalam melakukan pengecekan dan penghitungan stok produk menjadi lebih mudah dan cepat.
Narasumber : Karyawan <i>Display</i> dan Gudang		
1	Bagaimana tanggapan terkait hasil implementasi yang telah dilakukan pada area penyimpanan A dan G?	Kondisi gudang lebih tertata dan rapi. Selain itu, penataan dan pencarian produk menjadi lebih mudah karena sudah tetap. Selain itu, dalam melakukan pengambilan produk tidak kesulitan menentukan produk yang harus dikeluarkan terlebih dahulu atau harus mencari tanggal kadaluarsa. Cukup dengan melihat label warna dan mengingat ketentuannya dapat langsung mengetahui produk yang harus dikeluarkan terlebih dahulu.

Lampiran 7. Lanjutan Daftar Produk Gudang Pertama Swalayan Alfa Omega Twin's

No	Nama Produk	No	Nama Produk
21	Bendera Saset Putih 38 gr	42	Citra Bar Soap 70 Bengkoang
22	Beng-Beng Share It Refil 95 gr	43	Claudia Soap 70 ml Pink
23	Better 30 gr	44	Clear Shampoo Renteng 12 Ice Cool Menthol
24	Bimoli Clasic Refil 1L	45	Clevo Uht 125 ml Coklat
25	Bimoli Clasic Refil 2L	46	Clevo Uht 125 ml Stawberry
26	Biskuat Bolu Coklat 12 gr Box 20	47	Close Up 65 Everfresh Mentol
27	Biskuat Bolu Susu 20 gr	48	Club Gelas 220 ml Kardus 48
28	Biskuat Original 60 gr Box 4	49	Daia 1,8 kg Floral Blossom
29	Blaster Sak Barley	50	Daia 1,8 kg Fresh Lemon
30	Blaster Sak Neapolitan	51	Daia 1,8 kg Putih
31	Blaster Sak Susu Kopi Coklat (Sukocok)	52	Daia 1.8 kg Clean&Fresh
32	Blastoz Chocolat 24 gr	53	Daia 53 gr Clean&Fresh
33	Bolu Panggang Citra Sempurna	54	Daia 53 gr Violet Possion
34	Boom 350 gr Jeruk Nipis	55	Daia 800 gr Lemon
35	Boom 350 gr Merah	56	Daia 800 gr Putih
36	Boom 350 gr Putih	57	Daia 800 gr Softener
37	Caffino 20gr Hazelnut Renteng 10	58	Daia 800 kg Fresh Blossom
38	Choki Choki Chococashew	59	Daia 800 kg Fresh Lemon
39	Cimory 65 ml Strawberry Pack	60	Deka Crepes Choco Nut 15 gr Box 12
40	Cimory Uht 125 ml Coklat	61	Deka Double Roll 14 gr Cheesy Durian
41	Cimory Yogurt 125 ml Blueberry	62	Del Monte Saus 1Kg Extra Hot

No	Nama Produk	No	Nama Produk
63	Dettol 110 ml Original	84	Fresco Susu 28gr Renteng 12
64	Downy Passion 20 ml Reteng	85	Fullo Coklat 11,5 gr Box 24
65	Downy Sunrise Fresh 14 ml Renteng	86	Garuda Crunchy Bee Bbq
66	Ekonomi 500 gr Lemon Penghilang Noda	87	Gery Salut Roll Coconut 7 gr/ Box
67	Ekonomi 500 gr Pink Sensasi Parfum Mewah	88	Gery Snack & Sereal 30 gr
68	Ekonomi 500 gr Putih	89	Giv 80 Bengkoang
69	Ekonomi 500 gr Siwak Higienis Anti Bau	90	Giv 80 Pearl
70	Ekonomi 900 gr Lemon Penghilang Noda	91	Good Day Botol 250 ml Mochacino
71	Ekonomi 900 gr Pink Sensasi Parfum Mewah	92	Good Day Capucino 25gr Renteng 10
72	Ekonomi 900 gr Putih	93	Good Day Cofee Freeze Hazelnut 30gr Renteng 10
73	Ekonomi 900 gr Siwak Higienis Anti Bau	94	Good Day Coffe Freeze 30gr Choc'Orange
74	Ekonomi Liquid 105+27 ml Siwak&Jeruk Lemon	95	Good Day Coffe Freeze 30gr Mocafrio
75	Ekonomi Liquid 132 ml Sereh& Jeruk Nipis	96	Good Day Coolin Renteng 10
76	Emeron Saset Black Shine Renteng 12	97	Good Day Mocacino 20 gr Renteng 10
77	Energen Jahe Renteng 10	98	Good Day Van Latte 20 gr Renteng 10
78	Energen Kacang Hijau Renteng 10	99	Harmony Orange
79	Energen Kurma Renteng 10	100	Hatari Asw 21 gr Banana
80	Energen Renteng Kacang Hijau 10 gr	101	Hatari Asw 21 gr Cappucino
81	Energen Vanila Renteng 10	102	Hatari Asw 21 gr Chcolate
82	Freiss Squash Orange	103	Hatari Asw 21 gr Choco Milk
83	Fresco Capuccino 25gr Renteng 15	104	Hatari Asw 21 gr Lemon

No	Nama Produk	No	Nama Produk
105	Hatari Asw 21 gr Orange	126	Japota 68gr Sambal Bawang
106	Hatari Asw 21 gr Pineapple	127	Jaz1 1.6 kg Semerbak Cinta
107	Hatari Asw 21 gr Strawberry	128	Jaz1 1.6 kg Semerbak Segar
108	Hatari Asw 21 gr Twins Coklat Strawberry	129	Jaz1 60 gr Pesona Segar
109	Hatari Asw 21 gr Vanila	130	Jaz1 60 gr Semerbak Cinta
110	Head & Shouder Saset Menthol Renteng 12	131	Jely Toples Mobil-2023
111	Inafood Hitam Manis 99 gr Coklat	132	Kalpa Share It 90 gr
112	Indofood Fried Chiken Saset Renteng 24	133	Kapal Api 165 gr
113	Indofood Kecap Manis 17 ml Renteng 10	134	Kapal Api 30 gr pack
114	Indomie Ayam Bawang	135	Kapal Api 380 gr
115	Indomie Goreng	136	Kapal Api 65gr Renteng 10
116	Indomie Goreng Jumbo	137	Kapal Api Mantap 120gr Renteng 25
117	Indomie Goreng Kebab Rendang	138	Kara Nata De Coco 1 Kg
118	Indomie Goreng Mi Goreng Aceh	139	Kara Nata De Coco 130 ml Leci
119	Indomie Goreng Seblak Hot Jeletot	140	Kecap Abc Manis 135 ml
120	Indomie Kari Ayam	141	Kecap Abc Manis 275 ml
121	Indomie Soto Lamongan	142	Kecap Abc Saset 15 ml
122	Indomie Soto Special	143	Kecap Bango Refil 60 ml
123	Indomilk Uht 180 ml Jeju Coklat	144	Kis Sak Apple Peach
124	Indomilk Uht 180 ml Korean Black Latte	145	Kis Sak Barely Mint
125	Japota 35gr Honey Butter	146	Kis Sak Mint Cherry

No	Nama Produk	No	Nama Produk
147	Kis Sak Mint Grape	168	Mama Lime R 58 Lemon Jeruk Nipis
148	Kokola Kukis 218 gr Susu Vanila	169	Masako 13 gr Sapi
149	Kopiko Clasik Coffee Candy	170	Mayasi 23 gr Bawang
150	Kraft Keju Cake 16 gr	171	Mazzoni Bumbu Tabur 100 Ayam Bawang
151	Larutan Klg Cap Badak Jambu	172	Mazzoni Bumbu Tabur 100 Balado Pedas Manis
152	Larutan Klg Cap Badak Leci	173	Mazzoni Bumbu Tabur 100 Sapi Panggang
153	Le Mineral 1500ml	174	Mazzoni Bumbu Tabur 100 Super Pedas
154	Le Mineral 330ml	175	Mentos Mint Sak
155	Lifebuoy 85 Lemon Fresh	176	Mie Eko 3,6 Kg Isi 10
156	Lifebuoy Botanitech 235 ml Cuci Piring	177	Mie Gelas Protevit Baso Renteng 10
157	Lifebuoy Shampoo Renteng 24 Anti Dandruff	178	Mie Gelas Protevit Sop Buntut Renteng 10
158	London Wafer 280 gr Coklat	179	Mie Gelas Protevit Sosis Barbeque Renteng 10
159	Lotte Choco Pie 28 gr	180	Mie Gelas Protevit Soto Renteng 10
160	Lotte Choco Pie 28gr	181	Mini Oreo 23 gr Coklat
161	Luwak Kopi+Gula 220 ml	182	Mini Oreo 23 gr Strawberry
162	Luwak White Coffe Renteng 10	183	Mini Oreo 23 gr Vanila
163	Lux 85 Fresh Soap	184	Mintz 125 Peppermint
164	Lux 85 Velvet Touch	185	Mintz 3 Rasa (Cherrymint, Grapemint, dan Lemon mint)
165	Mama Lime 120 ml Lime	186	Minyak Kita Botol 1L
166	Mama Lime 230 ml Lemon Jeruk Nipis	187	Minyak Siip Refil 900 ml
167	Mama Lime 680 ml Lemon	188	Mizone 500 Activ'I Lychee Lmn

No	Nama Produk	No	Nama Produk
189	Molto All In 1 Saset 10 ml Renteng 12	210	Ow Air Mineral 288 ml
190	Molto Edp Sachet Luxurry Rose 10 ml	211	Padimas Bolu Coklat
191	Molto Pewangi 280ml Pink	212	Padimas Coklat
192	Molto Scr Pure Renteng 10 ml	213	Pantene Shampoo Biru Renteng
193	Momogi Stick Keju	214	Pepsodent 120 White
194	Momogi Stick Tutti Fruti	215	Pepsodent 75 White
195	Nabati Ahh Richese	216	Pepsodent White 190 +20 gr
196	Nabati Ahh Trip 17.5 gr Richoco	217	Piatos 20gr Barbeque
197	Nabati Big Roll 18 gr	218	Piatos 35gr Sambal Geprek
198	Nabati Nextar 42gr Coklat	219	Pikopi Kopimix 20 gr Renteng 12
199	Nabati Roll Coklat Box 20	220	Pikopi Mocacino 20 gr Renteng 12
200	Nabati Siip 30gr Coklat	221	Pocari Sweat 500 ml
201	Nabati Siip 35gr Keju	222	Pop Ice Coklat Renteng
202	Nabati Wafer 50gr Richoco	223	Pop Mie 75 gr Bakso
203	Nomos Jumbo Premium 150gr	224	Pop Mie 75 gr Kuah Pedes Dower
204	Nuvo Family 80 Red	225	Pop Mie Mini 35 gr Bakso Sapi
205	Nuvo Family Pack 3X110 Merah	226	Pop Mie Mini 35gr Bakso
206	Oreo 137 gr Coklat	227	Pop Mie Mini 35gr Soto
207	Oreo 137 gr Strawberry	228	Regal 125 gr
208	Oreo 137 gr Vanila	229	Rejoice Shampoo Renteng 24 Rich
209	Oreo Soft Cake Krim Vanila	230	Rinso 1.8 kg Anti Noda Classic Fresh

No	Nama Produk	No	Nama Produk
231	Rinso 1.8 kg Parfume Essence	252	Roma Malkist Kelapa Kopyor 25 gr Renteng 10
232	Rinso Anti Noda 38	253	Roma Malkist Krim 90 gr Keju Manis
233	Rinso Anti Noda 400 gr Classic Fresh	254	Roma Marie Gold 240 gr
234	Rinso Detergent 400 gr Rose Fresh	255	Rose Anak Sekolah Lemon 230 gr Box 10
235	Rinso Liquid 42ml Rose Fresh Renteng 12	256	Royco 9G Ayam Renteng 12
236	Rinso Molto 195G Perfume Essense	257	Royco Bumbu Serba Guna 230 gr Ayam
237	Roma Arden Choco Splendid 30 gr	258	Royco Bumbu Serba Guna 230 gr Sapi
238	Roma Biskuit Kelapa 300 gr	259	Royco Bumbu Serba Guna 94 gr Sapi
239	Roma Bonita 40 gr Keju Susu	260	Sarden Abc 155 ml Saus Cabai
240	Roma Bonita 40 gr Kelapa Pandan	261	Sarden Abc 425 ml Saus Cabai
241	Roma Kelapa Cream Coklat 189 gr	262	Sari Gandum 108 gr Coklat
242	Roma Kelapa Cream Susu Vanila 180 gr	263	Sari Gandum 108 gr Peanut
243	Roma Kelapa Cream Vanila 180 gr	264	Sari Gandum 149 gr
244	Roma Malkist Abon 105 gr	265	Sarimi Duo Ayam Bawang
245	Roma Malkist Abon 135 gr	266	Sarimi Gelas Ayam Bawang Renteng 10
246	Roma Malkist Abon 27 gr Renteng 12	267	Sarimi Gelas Baso Sapi Renteng 10
247	Roma Malkist Coklat 105 gr	268	Sarimi Gelas Kari Renteng 10
248	Roma Malkist Coklat Kelapa 19 gr Renteng 10	269	Sariwangi Asli Celup Isi 50
249	Roma Malkist Coklat Kelapa 90 gr	270	Sasa Santan Cair 65ml
250	Roma Malkist Cracker 27 gr Renteng 12	271	Sasa Tepung Bumbu 80 Kentucky
251	Roma Malkist Kelapa Kopyor 200gr	272	Sayang Detergent 800 gr Original Fres

No	Nama Produk	No	Nama Produk
273	Sayang Detergent 800 gr Rose	294	Slai Olai Strawberry 24 gr Box 12
274	Sedap Ayam Bawang	295	Soklin Detergent 425 gr Sakura Strawberry
275	Sedap Baso Sapi	296	Soklin Detergent 425 gr Soft Velvet Orchid
276	Sedap Kare	297	Soklin Detergent Soft 245 gr Bright Tech
277	Sedap Kari Sp	298	Soklin Detergent Soft 245 gr Korean Camelia
278	Sedap Kecap Botol 135 ml	299	Soklin Detergent Soft 245 gr Peony & rose
279	Sedap Kecap Botol 275 ml	300	Soklin Detergent Soft 245 gr Sakura Strawberry
280	Sedap Kecap Refil 550 ml	301	Soklin Detergent Soft 245 gr Velvet Orchid
281	Sedap Kecap Refil 63 ml	302	Soklin Detergent Soft 265 gr Korean
282	Sedap Kecap Special 220 ml	303	Soklin Liquid Sachet 23 gr Violet Renteng 12
283	Sedap Korean Spicy Chicken	304	Soklin Liquid Saset 48 Soft Renteng
284	Sedap Sambal Gor	305	Soklin Smart Color 725 ml
285	Sedap Singapore Spicy Laksa	306	St Kuda Menjangan Lebar 200
286	Sedap Soto	307	Sukses Mie Ayam Bawang Isi 2
287	Sedap Soto Madura	308	Sukses Mie Goreng Ayam Geprek
288	Sedap White Curry	309	Sukses Mie Goreng Ayam Kecap
289	Serena Klik Crakers	310	Sukses Mie Goreng Kremes Isi2
290	Shinzui Soap 90 Kirei	311	Sukses Mie Goreng Rasa Rendang
291	Simas Palmia Serbaguna 200 gr	312	Sukses Mie Kari Ayam Isi 2
292	Slai Olai Blueberry 32 gr Box 10	313	Sukses Soto Isi 2
293	Slai Olai Nanas 32 gr Box 10	314	Sunco Refil 2 L

No	Nama Produk	No	Nama Produk
315	Sunlight 370 ml Lime	336	Top 9 gr Coklat
316	Sunlight 460 ml Jeruk Nipis	337	Top 9 gr Black And White
317	Sunlight 560 ml Korean Strawberry	338	Top Coffee Avocado 20 gr Renteng 12
318	Sunlight 650 ml Lime	339	Top Coffee Gula Aren 22 gr Renteng 15
319	Sunsilk Shampoo Saset Renteng 24 Black Shine	340	Top Coffee Plus 18 gr Renteng 12
320	Super Zuper 125 gr Sour Candy	341	Top Coffee Susu Kental Manis Renteng 12
321	Superco Renteng 10	342	Top Coffee Susu Renteng 12
322	Supermi Ayam Bawang	343	Top Coffee White Renteng 12
323	Superpell 100 ml Yellow Lemon Ginger	344	Top Kopi Capucino 25 gr Renteng 15
324	Superstar Snaps	345	Top Kopi Moca Renteng 12
325	Superstar Tripel Coklat 18 gr	346	Top Kopi Toraja Murni 165 gr
326	Tango 48 gr Long Coklat	347	Tora Bika Creamy Renteng 10
327	Tango 48 gr Long Vanila	348	Tora Bika Mocca Renteng 10
328	Tango Long 130 gr Vanila	349	Tora Bika Susu Renteng
329	Tango Wafer 17 gr Coklat	350	Tora Cafe Caramel Renteng 10
330	Tango Wafer 17 gr Vannila	351	Ubm Malkist Bisk 300 gr
331	Taro Net 40gr Seaweed	352	Ultra Milk 125 ml Coklat
332	Teh Kotak 200	353	Ultra Milk 200 ml Coklat
333	Teh Pucuk Harum 350 ml	354	Ultra Milk 200 ml Full Cream
334	Terasi Abc 2g Pack 20	355	Ultra Milk 200 ml Strawberry
335	Tic Tac 80gr Sapi Panggang	356	Ultra Mimi 125 ml Coklat

No	Nama Produk	No	Nama Produk
357	Ultra Mimi 125 ml Full Cream	369	Wafello Waffer Kaleng 228 gr Caramelo-2023
358	Ultra Mimi 125 ml Strawberry	370	Wipol 240 ml Karbol Cemara
359	Ultra Mimi 125 ml Vanila	371	Wipol 45 ml Karbol Cemara
360	Ultra Sari Kacang Ijo 150 ml	372	Wipol 450 ml Karbol Cemara
361	Vit Gelas Kardus 48	373	Wipol 750 ml Lemon Cemara
362	Vixal 750 ml Hijau Kuat Harum	374	Yupi Gummy Big Burger 32 gr
363	Vixal 800 ml Biru Extra Kuat	375	Yupi Gummy Pizza 23 gr
364	Wafello 48 gr Butter Caramel	376	Yupi Ice Cream Cone Box 24 gr
365	Wafello 48 gr Chochoblast	377	Zen Shiso Soap 80 ml Sulphur
366	Wafello 48 gr Coconut Creme	378	Zinc Saset Black Shine Renteng 12
367	Wafello Wafer Italia 117 gr Caramel	379	Zinc Shampoo Saset Rontok Renteng
368	Wafello Wafer Italia 20.5 gr Renteng 10		

Lampiran 8. Lanjutan Data Permintaan Produk Gudang Pertama Bulan Januari-Maret Tahun 2023

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan Bulan Januari-Maret 2023
21	Bendera Saset Putih 38 gr	1274
22	Beng-Beng Share It Refil 95 gr	103
23	Better 30 gr	158
24	Bimoli Clasic Refil 1L	109
25	Bimoli Clasic Refil 2L	44
26	Biskuat Bolu Coklat 12 gr Box 20	33
27	Biskuat Bolu Susu 20 gr	84
28	Biskuat Original 60 gr Box 4	23
29	Blaster Sak Barley	25
30	Blaster Sak Neapolitan	58
31	Blaster Sak Susu Kopi Coklat (Sukocok)	7
32	Blastoz Chocolat 24 gr	360
33	Bolu Panggang Citra Sempurna	88
34	Boom 350 gr Jeruk Nipis	58
35	Boom 350 gr Merah	34
36	Boom 350 gr Putih	17
37	Caffino 20gr Hazelnut Renteng 10	8
38	Choki Choki Chococashew	99
39	Cimory 65 ml Strawberry Pack	34
40	Cimory Uht 125 ml Coklat	196
41	Cimory Yogurt 125 ml Blueberry	167
42	Citra Bar Soap 70 Bengkoang	123
43	Claudia Soap 70 ml Pink	134
44	Clear Shampoo Renteng 12 Ice Cool Menthol	146
45	Clevo Uht 125 ml Coklat	326
46	Clevo Uht 125 ml Stawberry	210
47	Close Up 65 Everfresh Mentol	47
48	Club Gelas 220 ml Kardus 48	37

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan Bulan Januari-Maret 2023
49	Daia 1,8 kg Floral Blossom	40
50	Daia 1,8 kg Fresh Lemon	31
51	Daia 1,8 kg Putih	14
52	Daia 1.8 kg Clean&Fresh	30
53	Daia 53 gr Clean&Fresh	180
54	Daia 53 gr Violet Possion	252
55	Daia 800 gr Lemon	37
56	Daia 800 gr Putih	38
57	Daia 800 gr Softener	101
58	Daia 800 kg Fresh Blossom	81
59	Daia 800 kg Fresh Lemon	37
60	Deka Crepes Choco Nut 15 gr Box 12	20
61	Deka Double Roll 14 gr Cheesy Durian	36
62	Del Monte Saus 1Kg Extra Hot	51
63	Dettol 110 ml Original	188
64	Downy Passion 20 ml Reteng	77
65	Downy Sunrise Fresh 14 ml Renteng	503
66	Ekonomi 500 gr Lemon Penghilang Noda	434
67	Ekonomi 500 gr Pink Sensasi Parfum Mewah	239
68	Ekonomi 500 gr Putih	179
69	Ekonomi 500 gr Siwak Higienis Anti Bau	287
70	Ekonomi 900 gr Lemon Penghilang Noda	284
71	Ekonomi 900 gr Pink Sensasi Parfum Mewah	185
72	Ekonomi 900 gr Putih	165
73	Ekonomi 900 gr Siwak Higienis Anti Bau	227
74	Ekonomi Liquid 105+27 ml Siwak&Jeruk Lemon	195
75	Ekonomi Liquid 132 ml Sereh& Jeruk Nipis	196
76	Emeron Saset Black Shine Renteng 12	30
77	Energen Jahe Renteng 10	42
78	Energen Kacang Hijau Renteng 10	124

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan Bulan Januari-Maret 2023
79	Energen Kurma Renteng 10	123
80	Energen Renteng Kacang Hijau 10 gr	124
81	Energen Vanila Renteng 10	248
82	Freiss Squash Orange	23
83	Fresco Capuccino 25gr Renteng 15	68
84	Fresco Susu 28gr Renteng 12	144
85	Fullo Coklat 11,5 gr Box 24	28
86	Garuda Crunchy Bee Bbq	90
87	Gery Salut Roll Coconut 7 gr/ Box	35
88	Gery Snack & Sereal 30 gr	243
89	Giv 80 Bengkoang	158
90	Giv 80 Pearl	225
91	Good Day Botol 250 ml Mochacino	23
92	Good Day Capucino 25gr Renteng 10	214
93	Good Day Cofee Freeze Hazelnut 30gr Renteng 10	34
94	Good Day Coffe Freeze 30gr Choc'Orange	56
95	Good Day Coffe Freeze 30gr Mocafrio	39
96	Good Day Coolin Renteng 10	111
97	Good Day Mocacino 20 gr Renteng 10	198
98	Good Day Van Latte 20 gr Renteng 10	71
99	Harmony Orange	393
100	Hatari Asw 21 gr Banana	35
101	Hatari Asw 21 gr Cappucino	44
102	Hatari Asw 21 gr Chcolate	83
103	Hatari Asw 21 gr Choco Milk	50
104	Hatari Asw 21 gr Lemon	26
105	Hatari Asw 21 gr Orange	27
106	Hatari Asw 21 gr Pineapple	31
107	Hatari Asw 21 gr Strawberry	23
108	Hatari Asw 21 gr Twins Coklat Strawberry	38

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan Bulan Januari-Maret 2023
109	Hatari Asw 21 gr Vanila	20
110	Head & Shouder Saset Menthol Renteng 12	323
111	Inafood Hitam Manis 99 gr Coklat	34
112	Indofood Fried Chiken Saset Renteng 24	263
113	Indofood Kecap Manis 17 ml Renteng 10	5
114	Indomie Ayam Bawang	529
115	Indomie Goreng	4339
116	Indomie Goreng Jumbo	275
117	Indomie Goreng Kebab Rendang	431
118	Indomie Goreng Mi Goreng Aceh	321
119	Indomie Goreng Seblak Hot Jeletot	241
120	Indomie Kari Ayam	618
121	Indomie Soto Lamongan	38
122	Indomie Soto Special	200
123	Indomilk Uht 180 ml Jeju Coklat	30
124	Indomilk Uht 180 ml Korean Black Latte	16
125	Japota 35gr Honey Butter	9
126	Japota 68gr Sambal Bawang	13
127	Jaz1 1.6 kg Semerbak Cinta	58
128	Jaz1 1.6 kg Semerbak Segar	66
129	Jaz1 60 gr Pesona Segar	228
130	Jaz1 60 gr Semerbak Cinta	313
131	Jely Toples Mobil-2023	22
132	Kalpa Share It 90 gr	33
133	Kapal Api 165 gr	845
134	Kapal Api 30 gr pack	20
135	Kapal Api 380 gr	160
136	Kapal Api 65gr Renteng 10	75
137	Kapal Api Mantap 120gr Renteng 25	97
138	Kara Nata De Coco 1 Kg	39

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan Bulan Januari-Maret 2023
139	Kara Nata De Coco 130 ml Leci	112
140	Kecap Abc Manis 135 ml	38
141	Kecap Abc Manis 275 ml	12
142	Kecap Abc Saset 15 ml	52
143	Kecap Bango Refil 60 ml	778
144	Kis Sak Apple Peach	100
145	Kis Sak Barely Mint	61
146	Kis Sak Mint Cherry	187
147	Kis Sak Mint Grape	110
148	Kokola Kukis 218 gr Susu Vanila	90
149	Kopiko Clasik Coffee Candy	112
150	Kraft Keju Cake 16 gr	350
151	Larutan Klg Cap Badak Jambu	39
152	Larutan Klg Cap Badak Leci	65
153	Le Mineral 1500ml	422
154	Le Mineral 330ml	255
155	Lifebuoy 85 Lemon Fresh	346
156	Lifebuoy Botanitech 235 ml Cuci Piring	20
157	Lifebuoy Shampoo Renteng 24 Anti Dandruff	196
158	London Wafer 280 gr Coklat	114
159	Lotte Choco Pie 28 gr	876
160	Lotte Choco Pie 28gr	360
161	Luwak Kopi+Gula 220 ml	28
162	Luwak White Coffe Renteng 10	326
163	Lux 85 Fresh Soap	57
164	Lux 85 Velvet Touch	115
165	Mama Lime 120 ml Lime	74
166	Mama Lime 230 ml Lemon Jeruk Nipis	81
167	Mama Lime 680 ml Lemon	56
168	Mama Lime R 58 Lemon Jeruk Nipis	202

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan Bulan Januari-Maret 2023
169	Masako 13 gr Sapi	105
170	Mayasi 23 gr Bawang	51
171	Mazzoni Bumbu Tabur 100 Ayam Bawang	5
172	Mazzoni Bumbu Tabur 100 Balado Pedas Manis	3
173	Mazzoni Bumbu Tabur 100 Sapi Panggang	3
174	Mazzoni Bumbu Tabur 100 Super Pedas	10
175	Mentos Mint Sak	76
176	Mie Eko 3,6 Kg Isi 10	147
177	Mie Gelas Protevit Baso Renteng 10	68
178	Mie Gelas Protevit Sop Buntut Renteng 10	28
179	Mie Gelas Protevit Sosis Barbeque Renteng 10	9
180	Mie Gelas Protevit Soto Renteng 10	56
181	Mini Oreo 23 gr Coklat	75
182	Mini Oreo 23 gr Strawberry	75
183	Mini Oreo 23 gr Vanila	69
184	Mintz 125 Peppermint	29
185	Mintz 3 Rasa (Cherrymint, Grapemint, dan Lemon mint)	153
186	Minyak Kita Botol 1L	2635
187	Minyak Siip Refil 900 ml	18
188	Mizone 500 Activ'I Lychee Lmn	21
189	Molto All In 1 Saset 10 ml Renteng 12	114
190	Molto Edp Sachet Luxurry Rose 10 ml	49
191	Molto Pewangi 280ml Pink	66
192	Molto Scr Pure Renteng 10 ml	359
193	Momogi Stick Keju	7440
194	Momogi Stick Tutti Fruti	9853
195	Nabati Ahh Richese	15
196	Nabati Ahh Trip 17.5 gr Richoco	3749
197	Nabati Big Roll 18 gr	132
198	Nabati Nextar 42gr Coklat	157

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan Bulan Januari-Maret 2023
199	Nabati Roll Coklat Box 20	14
200	Nabati Siip 30gr Coklat	61
201	Nabati Siip 35gr Keju	66
202	Nabati Wafer 50gr Richoco	567
203	Nomos Jumbo Premium 150gr	383
204	Nuvo Family 80 Red	253
205	Nuvo Family Pack 3X110 Merah	45
206	Oreo 137 gr Coklat	72
207	Oreo 137 gr Strawberry	21
208	Oreo 137 gr Vanila	44
209	Oreo Soft Cake Krim Vanila	270
210	Ow Air Mineral 288 ml	48
211	Padimas Bolu Coklat	100
212	Padimas Coklat	340
213	Pantene Shampoo Biru Renteng	244
214	Pepsodent 120 White	586
215	Pepsodent 75 White	829
216	Pepsodent White 190 +20 gr	498
217	Piatos 20gr Barbeque	95
218	Piatos 35gr Sambal Geprek	86
219	Pikopi Kopimix 20 gr Renteng 12	59
220	Pikopi Mocacino 20 gr Renteng 12	34
221	Pocari Sweat 500 ml	360
222	Pop Ice Coklat Renteng	134
223	Pop Mie 75 gr Bakso	90
224	Pop Mie 75 gr Kuah Pedes Dower	90
225	Pop Mie Mini 35 gr Bakso Sapi	101
226	Pop Mie Mini 35gr Bakso	101
227	Pop Mie Mini 35gr Soto	135
228	Regal 125 gr	156

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan Bulan Januari-Maret 2023
229	Rejoice Shampoo Renteng 24 Rich	99
230	Rinso 1.8 kg Anti Noda Classic Fresh	6
231	Rinso 1.8 kg Parfume Essence	19
232	Rinso Anti Noda 38	2
233	Rinso Anti Noda 400 gr Classic Fresh	28
234	Rinso Detergent 400 gr Rose Fresh	75
235	Rinso Liquid 42ml Rose Fresh Renteng 12	149
236	Rinso Molto 195G Parfume Essence	68
237	Roma Arden Choco Splendid 30 gr	593
238	Roma Biskuit Kelapa 300 gr	1259
239	Roma Bonita 40 gr Keju Susu	303
240	Roma Bonita 40 gr Kelapa Pandan	782
241	Roma Kelapa Cream Coklat 189 gr	185
242	Roma Kelapa Cream Susu Vanila 180 gr	249
243	Roma Kelapa Cream Vanila 180 gr	249
244	Roma Malkist Abon 105 gr	207
245	Roma Malkist Abon 135 gr	40
246	Roma Malkist Abon 27 gr Renteng 12	212
247	Roma Malkist Coklat 105 gr	101
248	Roma Malkist Coklat Kelapa 19 gr Renteng 10	89
249	Roma Malkist Coklat Kelapa 90 gr	59
250	Roma Malkist Cracker 27 gr Renteng 12	118
251	Roma Malkist Kelapa Kopyor 200gr	475
252	Roma Malkist Kelapa Kopyor 25 gr Renteng 10	89
253	Roma Malkist Krim 90 gr Keju Manis	44
254	Roma Marie Gold 240 gr	9
255	Rose Anak Sekolah Lemon 230 gr Box 10	48
256	Royco 9G Ayam Renteng 12	1008
257	Royco Bumbu Serba Guna 230 gr Ayam	87
258	Royco Bumbu Serba Guna 230 gr Sapi	50

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan Bulan Januari-Maret 2023
259	Royco Bumbu Serba Guna 94 gr Sapi	34
260	Sarden Abc 155 ml Saus Cabai	173
261	Sarden Abc 425 ml Saus Cabai	34
262	Sari Gandum 108 gr Coklat	196
263	Sari Gandum 108 gr Peanut	67
264	Sari Gandum 149 gr	98
265	Sarimi Duo Ayam Bawang	37
266	Sarimi Gelas Ayam Bawang Renteng 10	122
267	Sarimi Gelas Baso Sapi Renteng 10	31
268	Sarimi Gelas Kari Renteng 10	23
269	Sariwangi Asli Celup Isi 50	52
270	Sasa Santan Cair 65ml	102
271	Sasa Tepung Bumbu 80 Kentucky	197
272	Sayang Detergent 800 gr Original Fres	33
273	Sayang Detergent 800 gr Rose	13
274	Sedap Ayam Bawang	3007
275	Sedap Baso Sapi	430
276	Sedap Kare	473
277	Sedap Kari Sp	569
278	Sedap Kecap Botol 135 ml	22
279	Sedap Kecap Botol 275 ml	26
280	Sedap Kecap Refil 550 ml	10
281	Sedap Kecap Refil 63 ml	230
282	Sedap Kecap Special 220 ml	37
283	Sedap Korean Spicy Chicken	460
284	Sedap Sambal Gor	53
285	Sedap Singapore Spicy Laksa	310
286	Sedap Soto	2336
287	Sedap Soto Madura	309
288	Sedap White Curry	120

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan Bulan Januari-Maret 2023
289	Serena Klik Crakers	77
290	Shinzui Soap 90 Kirei	977
291	Simas Palmia Serbaguna 200 gr	125
292	Slai Olai Blueberry 32 gr Box 10	21
293	Slai Olai Nanas 32 gr Box 10	9
294	Slai Olai Strawberry 24 gr Box 12	29
295	Soklin Detergent 425 gr Sakura Strawberry	170
296	Soklin Detergent 425 gr Soft Velvet Orchid	195
297	Soklin Detergent Soft 245 gr Bright Tech	117
298	Soklin Detergent Soft 245 gr Korean Camelia	658
299	Soklin Detergent Soft 245 gr Peony & rose	202
300	Soklin Detergent Soft 245 gr Sakura Strwberry	163
301	Soklin Detergent Soft 245 gr Velvet Orchid	159
302	Soklin Detergent Soft 265 gr Korean	401
303	Soklin Liquid Sachet 23 gr Violet Renteng 12	143
304	Soklin Liquid Saset 48 Soft Renteng	114
305	Soklin Smart Color 725 ml	179
306	St Kuda Menjangan Lebar 200	18
307	Sukses Mie Ayam Bawang Isi 2	134
308	Sukses Mie Goreng Ayam Geprek	156
309	Sukses Mie Goreng Ayam Kecap	169
310	Sukses Mie Goreng Kremes Isi2	201
311	Sukses Mie Goreng Rasa Rendang	97
312	Sukses Mie Kari Ayam Isi 2	62
313	Sukses Soto Isi 2	65
314	Sunco Refil 2 L	559
315	Sunlight 370 ml Lime	690
316	Sunlight 460 ml Jeruk Nipis	21
317	Sunlight 560 ml Korean Strawberry	67
318	Sunlight 650 ml Lime	305

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan Bulan Januari-Maret 2023
319	Sunsilk Shampoo Saset Renteng 24 Black Shine	209
320	Super Zuper 125 gr Sour Candy	47
321	Superco Renteng 10	9
322	Supermi Ayam Bawang	580
323	Superpell 100 ml Yellow Lemon Ginger	29
324	Superstar Snaps	3201
325	Superstar Tripel Coklat 18 gr	2186
326	Tango 48 gr Long Coklat	161
327	Tango 48 gr Long Vanila	136
328	Tango Long 130 gr Vanila	161
329	Tango Wafer 17 gr Coklat	342
330	Tango Wafer 17 gr Vannila	322
331	Taro Net 40gr Seaweed	255
332	Teh Kotak 200	226
333	Teh Pucuk Harum 350 ml	891
334	Terasi Abc 2g Pack 20	23
335	Tic Tac 80gr Sapi Panggang	27
336	Top 9 gr Coklat	925
337	Top 9 gr Black And White	480
338	Top Coffee Avocado 20 gr Renteng 12	58
339	Top Coffee Gula Aren 22 gr Renteng 15	237
340	Top Coffee Plus 18 gr Renteng 12	123
341	Top Coffee Susu Kental Manis Renteng 12	43
342	Top Coffee Susu Renteng 12	53
343	Top Coffee White Renteng 12	58
344	Top Kopi Capucino 25 gr Renteng 15	113
345	Top Kopi Moca Renteng 12	6
346	Top Kopi Toraja Murni 165 gr	109
347	Tora Bika Creamy Renteng 10	17
348	Tora Bika Mocca Renteng 10	26

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan Bulan Januari-Maret 2023
349	Tora Bika Susu Renteng	22
350	Tora Cafe Caramel Renteng 10	15
351	Ubm Malkist Bisk 300 gr	166
352	Ultra Milk 125 ml Coklat	539
353	Ultra Milk 200 ml Coklat	271
354	Ultra Milk 200 ml Full Cream	203
355	Ultra Milk 200 ml Strawberry	144
356	Ultra Mimi 125 ml Coklat	442
357	Ultra Mimi 125 ml Full Cream	260
358	Ultra Mimi 125 ml Strawberry	262
359	Ultra Mimi 125 ml Vanila	185
360	Ultra Sari Kacang Ijo 150 ml	427
361	Vit Gelas Kardus 48	69
362	Vixal 750 ml Hijau Kuat Harum	85
363	Vixal 800 ml Biru Extra Kuat	77
364	Wafello 48 gr Butter Caramel	303
365	Wafello 48 gr Chochoblast	496
366	Wafello 48 gr Coconut Creme	70
367	Wafello Wafer Italia 117 gr Caramel	90
368	Wafello Wafer Italia 20.5 gr Renteng 10	103
369	Wafello Waffer Kaleng 228 gr Caramelo-2023	22
370	Wipol 240 ml Karbol Cemara	234
371	Wipol 45 ml Karbol Cemara	286
372	Wipol 450 ml Karbol Cemara	141
373	Wipol 750 ml Lemon Cemara	23
374	Yupi Gummy Big Burger 32 gr	97
375	Yupi Gummy Pizza 23 gr	180
376	Yupi Ice Cream Cone Box 24 gr	38
377	Zen Shiso Soap 80 ml Sulphur	63
378	Zinc Saset Black Shine Renteng 12	175
379	Zinc Shampoo Saset Rontok Renteng	162

Lampiran 9. Lanjutan Daftar Data Harga Jual Produk Gudang Pertama Swalayan
Alfa Omega Twin's Per Tanggal 31 Maret 2023

No	Nama Produk	Harga Jual Produk	
21	Bendera Saset Putih 38 gr Renteng	Rp	8.000
22	Beng-Beng Share It Refil 95 gr	Rp	10.000
23	Better 30 gr	Rp	2.000
24	Bimoli Clasic Refil 1L	Rp	20.700
25	Bimoli Clasic Refil 2L	Rp	40.000
26	Biskuat Bolu Coklat 12 gr Box 20	Rp	22.500
27	Biskuat Bolu Susu 20 gr	Rp	2.000
28	Biskuat Original 60 gr Box 4	Rp	4.000
29	Blaster Sak Barley	Rp	6.500
30	Blaster Sak Neapolitan	Rp	6.500
31	Blaster Sak Susu Kopi Coklat (Sukocok)	Rp	6.500
32	Blastoz Chocolat 24 gr	Rp	2.000
33	Bolu Panggang Citra Sempurna	Rp	10.000
34	Boom 350 gr Jeruk Nipis	Rp	5.000
35	Boom 350 gr Merah	Rp	5.000
36	Boom 350 gr Putih	Rp	5.000
37	Caffino 20gr Hazelnut Renteng 10	Rp	11.000
38	Choki Choki Chococashew Box 20	Rp	18.000
39	Cimory 65 ml Strawberry Pack	Rp	9.000
40	Cimory Uht 125 ml Coklat	Rp	3.000
41	Cimory Yogurt 125 ml Blueberry	Rp	2.700
42	Citra Bar Soap 70 Bengkoang	Rp	3.600
43	Claudia Soap 70 ml Pink	Rp	2.500
44	Clear Shampoo Renteng 12 Ice Cool Menthol	Rp	10.000
45	Clevo Uht 125 ml Coklat	Rp	2.500
46	Clevo Uht 125 ml Stawberry	Rp	2.500
47	Close Up 65 Everfresh Mentol	Rp	7.000
48	Club Gelas 220 ml Kardus 48	Rp	21.500
49	Daia 1,8 kg Floral Blossom	Rp	31.000

No	Nama Produk	Harga Jual Produk
50	Daia 1,8 kg Fresh Lemon	Rp 31.000
51	Daia 1,8 kg Putih	Rp 31.000
52	Daia 1.8 kg Clean&Fresh	Rp 31.000
53	Daia 53 gr Clean&Fresh	Rp 1.000
54	Daia 53 gr Violet Possion	Rp 1.000
55	Daia 800 gr Lemon	Rp 18.600
56	Daia 800 gr Putih	Rp 18.600
57	Daia 800 gr Softener	Rp 18.600
58	Daia 800 kg Fresh Blossom	Rp 18.600
59	Daia 800 kg Fresh Lemon	Rp 18.600
60	Deka Crepes Choco Nut 15 gr Box 12	Rp 11.000
61	Deka Double Roll 14 gr Cheesy Durian	Rp 17.700
62	Del Monte Saus 1Kg Extra Hot	Rp 21.500
63	Dettol 110 ml Original	Rp 6.500
64	Downy Passion 20 ml Reteng	Rp 10.500
65	Downy Sunrise Fresh 14 ml Renteng	Rp 5.300
66	Ekonomi 500 gr Lemon Penghilang Noda	Rp 1.900
67	Ekonomi 500 gr Pink Sensasi Parfum Mewah	Rp 1.900
68	Ekonomi 500 gr Putih	Rp 1.900
69	Ekonomi 500 gr Siwak Higienis Anti Bau	Rp 1.900
70	Ekonomi 900 gr Lemon Penghilang Noda	Rp 5.000
71	Ekonomi 900 gr Pink Sensasi Parfum Mewah	Rp 5.000
72	Ekonomi 900 gr Putih	Rp 5.000
73	Ekonomi 900 gr Siwak Higienis Anti Bau	Rp 5.000
74	Ekonomi Liquid 105+27 ml Siwak&Jeruk Lemon	Rp 1.500
75	Ekonomi Liquid 132 ml Sereh& Jeruk Nipis	Rp 1.500
76	Emeron Saset Black Shine Renteng 12	Rp 4.700
77	Energen Jahe Renteng 10	Rp 17.500
78	Energen Kacang Hijau Renteng 10	Rp 17.500
79	Energen Kurma Renteng 10	Rp 20.500
80	Energen Renteng Kacang Hijau 10 gr	Rp 17.500

No	Nama Produk	Harga Jual Produk	
81	Energen Vanila Renteng 10	Rp	17.500
82	Freiss Squash Orange	Rp	11.500
83	Fresco Capuccino 25gr Renteng 15	Rp	15.200
84	Fresco Susu 28ger Renteng 12	Rp	10.800
85	Fullo Coklat 11,5 gr Box 24	Rp	11.500
86	Garuda Crunchy Bee Bbq	Rp	2.000
87	Gery Salut Roll Coconut 7 gr/ Box	Rp	11.000
88	Gery Snack & Sereal 30 gr	Rp	2.000
89	Giv 80 Bengkoang	Rp	2.900
90	Giv 80 Pearl	Rp	2.900
91	Good Day Botol 250 ml Mochacino	Rp	5.500
92	Good Day Capucino 25gr Renteng 10	Rp	12.000
93	Good Day Cofee Freeze Hazelnut 30gr Renteng 10	Rp	20.200
94	Good Day Coffe Freeze 30gr Choc'Orange	Rp	20.200
95	Good Day Coffe Freeze 30gr Mocafrio	Rp	20.200
96	Good Day Coolin Renteng 10	Rp	12.000
97	Good Day Mocacino 20 gr Renteng 10	Rp	12.000
98	Good Day Van Latte 20 gr Renteng 10	Rp	12.000
99	Harmony Orange	Rp	2.500
100	Hatari Asw 21 gr Banana	Rp	5.500
101	Hatari Asw 21 gr Cappucino	Rp	5.500
102	Hatari Asw 21 gr Chcolate	Rp	5.500
103	Hatari Asw 21 gr Choco Milk	Rp	5.500
104	Hatari Asw 21 gr Lemon	Rp	5.500
105	Hatari Asw 21 gr Orange	Rp	5.500
106	Hatari Asw 21 gr Pineapple	Rp	5.500
107	Hatari Asw 21 gr Strawberry	Rp	5.500
108	Hatari Asw 21 gr Twins Coklat Strawberry	Rp	5.500
109	Hatari Asw 21 gr Vanila	Rp	5.500
110	Head & Shounder Saset Menthol Renteng 12	Rp	10.000
111	Inafood Hitam Manis 99 gr Coklat	Rp	3.300

No	Nama Produk	Harga Jual Produk	
112	Indofood Fried Chiken Saset Renteng 24	Rp	7.000
113	Indofood Kecap Manis 17 ml Renteng 10	Rp	4.300
114	Indomie Ayam Bawang	Rp	3.000
115	Indomie Goreng	Rp	3.100
116	Indomie Goreng Jumbo	Rp	4.100
117	Indomie Goreng Kebab Rendang	Rp	3.200
118	Indomie Goreng Mi Goreng Aceh	Rp	3.100
119	Indomie Goreng Seblak Hot Jeletot	Rp	3.100
120	Indomie Kari Ayam	Rp	3.000
121	Indomie Soto Lamongan	Rp	3.000
122	Indomie Soto Special	Rp	3.000
123	Indomilk Uht 180 ml Jeju Coklat	Rp	4.300
124	Indomilk Uht 180 ml Korean Black Latte	Rp	4.300
125	Japota 35gr Honey Butter	Rp	5.000
126	Japota 68gr Sambal Bawang	Rp	8.500
127	Jaz1 1.6 kg Semerbak Cinta	Rp	30.500
128	Jaz1 1.6 kg Semerbak Segar	Rp	30.500
129	Jaz1 60 gr Pesona Segar	Rp	950
130	Jaz1 60 gr Semerbak Cinta	Rp	950
131	Jely Toples Mobil-2023	Rp	18.500
132	Kalpa Share It 90 gr	Rp	10.000
133	Kapal Api 165 gr	Rp	12.500
134	Kapal Api 30 gr pack	Rp	27.500
135	Kapal Api 380 gr	Rp	22.200
136	Kapal Api 65gr Renteng 10	Rp	54.000
137	Kapal Api Mantap 120gr Renteng 25	Rp	11.500
138	Kara Nata De Coco 1 Kg	Rp	14.000
139	Kara Nata De Coco 130 ml Leci	Rp	2.300
140	Kecap Abc Manis 135 ml	Rp	9.000
141	Kecap Abc Manis 275 ml	Rp	18.500
142	Kecap Abc Saset 15 ml	Rp	5.500

No	Nama Produk	Harga Jual Produk	
143	Kecap Bango Refil 60 ml	Rp	2.900
144	Kis Sak Apple Peach	Rp	6.000
145	Kis Sak Barely Mint	Rp	6.000
146	Kis Sak Mint Cherry	Rp	6.000
147	Kis Sak Mint Grape	Rp	6.000
148	Kokola Kukis 218 gr Susu Vanila	Rp	6.200
149	Kopiko Clasik Coffee Candy	Rp	8.500
150	Kraft Keju Cake 16 gr	Rp	2.000
151	Larutan Klg Cap Badak Jambu	Rp	5.800
152	Larutan Klg Cap Badak Leci	Rp	5.800
153	Le Mineral 1500ml	Rp	4.400
154	Le Mineral 330ml	Rp	1.800
155	Lifebuoy 85 Lemon Fresh	Rp	4.000
156	Lifebuoy Botanitech 235 ml Cuci Piring	Rp	4.000
157	Lifebuoy Shampoo Renteng 24 Anti Dandruff	Rp	5.500
158	London Wafer 280 gr Coklat	Rp	9.500
159	Lotte Choco Pie 28 gr	Rp	2.000
160	Lotte Choco Pie 28gr	Rp	2.000
161	Luwak Kopi+Gula 220 ml	Rp	5.000
162	Luwak White Coffe Renteng 10	Rp	12.500
163	Lux 85 Fresh Soap	Rp	4.700
164	Lux 85 Velvet Touch	Rp	4.700
165	Mama Lime 120 ml Lime	Rp	2.000
166	Mama Lime 230 ml Lemon Jeruk Nipis	Rp	4.000
167	Mama Lime 680 ml Lemon	Rp	11.000
168	Mama Lime R 58 Lemon Jeruk Nipis	Rp	1.000
169	Masako 13 gr Sapi	Rp	5.000
170	Mayasi 23 gr Bawang	Rp	2.000
171	Mazzoni Bumbu Tabur 100 Ayam Bawang	Rp	4.500
172	Mazzoni Bumbu Tabur 100 Balado Pedas Manis	Rp	4.500
173	Mazzoni Bumbu Tabur 100 Sapi Panggang	Rp	4.500

No	Nama Produk	Harga Jual Produk	
174	Mazzoni Bumbu Tabur 100 Super Pedas	Rp	5.000
175	Mentos Mint Sak	Rp	6.200
176	Mie Eko 3,6 Kg Isi 10	Rp	10.500
177	Mie Gelas Protevit Baso Renteng 10	Rp	13.500
178	Mie Gelas Protevit Sop Buntut Renteng 10	Rp	13.500
179	Mie Gelas Protevit Sosis Barbeque Renteng 10	Rp	13.500
180	Mie Gelas Protevit Soto Renteng 10	Rp	13.500
181	Mini Oreo 23 gr Coklat	Rp	2.000
182	Mini Oreo 23 gr Strawberry	Rp	2.000
183	Mini Oreo 23 gr Vanila	Rp	2.000
184	Mintz 125 Peppermint	Rp	6.000
185	Mintz 3 Rasa (Cherrymint, Grapemint, dan Lemon mint)	Rp	6.000
186	Minyak Kita Botol 1L	Rp	14.000
187	Minyak Siip Refil 900 ml	Rp	25.500
188	Mizone 500 Activ'l Lychee Lmn	Rp	4.000
189	Molto All In 1 Saset 10 ml Renteng 12	Rp	5.200
190	Molto Edp Sachet Luxurry Rose 10 ml	Rp	5.200
191	Molto Pewangi 280ml Pink	Rp	10.500
192	Molto Scr Pure Renteng 10 ml	Rp	5.200
193	Momogi Stick Keju	Rp	9.500
194	Momogi Stick Tutti Fruti	Rp	9.500
195	Nabati Ahh Richese	Rp	9.500
196	Nabati Ahh Trip 17.5 gr Richoco	Rp	9.500
197	Nabati Big Roll 18 gr	Rp	18.000
198	Nabati Nextar 42gr Coklat	Rp	18.000
199	Nabati Roll Coklat Box 20	Rp	9.500
200	Nabati Siip 30gr Coklat	Rp	2.000
201	Nabati Siip 35gr Keju	Rp	2.000
202	Nabati Wafer 50gr Richoco	Rp	2.000
203	Nomos Jumbo Premium 150gr	Rp	3.900
204	Nuvo Family 80 Red	Rp	2.900

No	Nama Produk	Harga Jual Produk	
205	Nuvo Family Pack 3X110 Merah	Rp	14.000
206	Oreo 137 gr Coklat	Rp	7.500
207	Oreo 137 gr Strawberry	Rp	7.500
208	Oreo 137 gr Vanila	Rp	7.500
209	Oreo Soft Cake Krim Vanila	Rp	2.000
210	Ow Air Mineral 288 ml	Rp	165.000
211	Padimas Bolu Coklat	Rp	10.500
212	Padimas Coklat	Rp	4.500
213	Pantene Shampoo Biru Renteng	Rp	10.000
214	Pepsodent 120 White	Rp	9.000
215	Pepsodent 75 White	Rp	5.000
216	Pepsodent White 190 +20 gr	Rp	13.000
217	Piatos 20gr Barbeque	Rp	2.000
218	Piatos 35gr Sambal Geprek	Rp	4.900
219	Pikopi Kopimix 20 gr Renteng 12	Rp	11.500
220	Pikopi Mocacino 20 gr Renteng 12	Rp	11.500
221	Pocari Sweat 500 ml	Rp	7.000
222	Pop Ice Coklat Renteng	Rp	10.800
223	Pop Mie 75 gr Bakso	Rp	4.700
224	Pop Mie 75 gr Kuah Pedes Dower	Rp	5.200
225	Pop Mie Mini 35 gr Bakso Sapi	Rp	3.300
226	Pop Mie Mini 35gr Bakso	Rp	3.300
227	Pop Mie Mini 35gr Soto	Rp	3.300
228	Regal 125 gr	Rp	11.500
229	Rejoice Shampoo Renteng 24 Rich	Rp	10.000
230	Rinso 1.8 kg Anti Noda Classic Fresh	Rp	60.500
231	Rinso 1.8 kg Parfume Essence	Rp	60.500
232	Rinso Anti Noda 38	Rp	1.000
233	Rinso Anti Noda 400 gr Classic Fresh	Rp	9.800
234	Rinso Detergent 400 gr Rose Fresh	Rp	9.500
235	Rinso Liquid 42ml Rose Fresh Renteng 12	Rp	10.600

No	Nama Produk	Harga Jual Produk	
236	Rinso Molto 195G Perfume Essense	Rp	4.800
237	Roma Arden Choco Splendid 30 gr	Rp	2.000
238	Roma Biskuit Kelapa 300 gr	Rp	8.500
239	Roma Bonita 40 gr Keju Susu	Rp	2.000
240	Roma Bonita 40 gr Kelapa Pandan	Rp	2.000
241	Roma Kelapa Cream Coklat 189 gr	Rp	8.000
242	Roma Kelapa Cream Susu Vanila 180 gr	Rp	8.000
243	Roma Kelapa Cream Vanila 180 gr	Rp	8.000
244	Roma Malkist Abon 105 gr	Rp	6.000
245	Roma Malkist Abon 135 gr	Rp	6.000
246	Roma Malkist Abon 27 gr Renteng 12	Rp	9.000
247	Roma Malkist Coklat 105 gr	Rp	6.000
248	Roma Malkist Coklat Kelapa 19 gr Renteng 10	Rp	9.500
249	Roma Malkist Coklat Kelapa 90 gr	Rp	6.000
250	Roma Malkist Cracker 27 gr Renteng 12	Rp	9.500
251	Roma Malkist Kelapa Kopyor 200gr	Rp	7.200
252	Roma Malkist Kelapa Kopyor 25 gr Renteng 10	Rp	9.000
253	Roma Malkist Krim 90 gr Keju Manis	Rp	6.000
254	Roma Marie Gold 240 gr	Rp	15.000
255	Rose Anak Sekolah Lemon 230 gr Box 10	Rp	7.300
256	Royco 9G Ayam Renteng 12	Rp	4.800
257	Royco Bumbu Serba Guna 230 gr Ayam	Rp	9.000
258	Royco Bumbu Serba Guna 230 gr Sapi	Rp	9.000
259	Royco Bumbu Serba Guna 94 gr Sapi	Rp	5.000
260	Sarden Abc 155 ml Saus Cabai	Rp	11.500
261	Sarden Abc 425 ml Saus Cabai	Rp	25.500
262	Sari Gandum 108 gr Coklat	Rp	6.500
263	Sari Gandum 108 gr Peanut	Rp	6.500
264	Sari Gandum 149 gr	Rp	6.700
265	Sarimi Duo Ayam Bawang	Rp	3.700
266	Sarimi Gelas Ayam Bawang Renteng 10	Rp	10.000

No	Nama Produk	Harga Jual Produk	
267	Sarimi Gelas Baso Sapi Renteng 10	Rp	10.000
268	Sarimi Gelas Kari Renteng 10	Rp	10.000
269	Sariwangi Asli Celup Isi 50	Rp	12.000
270	Sasa Santan Cair 65ml	Rp	3.000
271	Sasa Tepung Bumbu 80 Kentucky	Rp	2.500
272	Sayang Detergent 800 gr Original Fres	Rp	16.200
273	Sayang Detergent 800 gr Rose	Rp	16.200
274	Sedap Ayam Bawang	Rp	2.900
275	Sedap Baso Sapi	Rp	2.900
276	Sedap Kare	Rp	2.900
277	Sedap Kari Sp	Rp	2.900
278	Sedap Kecap Botol 135 ml	Rp	7.700
279	Sedap Kecap Botol 275 ml	Rp	15.500
280	Sedap Kecap Refil 550 ml	Rp	20.500
281	Sedap Kecap Refil 63 ml	Rp	2.000
282	Sedap Kecap Special 220 ml	Rp	9.700
283	Sedap Korean Spicy Chicken	Rp	3.000
284	Sedap Sambal Gor	Rp	3.000
285	Sedap Singapore Spicy Laksa	Rp	3.000
286	Sedap Soto	Rp	2.900
287	Sedap Soto Madura	Rp	2.900
288	Sedap White Curry	Rp	2.900
289	Serena Klik Crakers	Rp	4.500
290	Shinzui Soap 90 Kirei	Rp	4.500
291	Simas Palmia Serbaguna 200 gr	Rp	7.000
292	Slai Olai Blueberry 32 gr Box 10	Rp	16.000
293	Slai Olai Nanas 32 gr Box 10	Rp	16.000
294	Slai Olai Strawberry 24 gr Box 12	Rp	21.000
295	Soklin Detergent 425 gr Sakura Strawberry	Rp	8.500
296	Soklin Detergent 425 gr Soft Velvet Orchid	Rp	8.500
297	Soklin Detergent Soft 245 gr Bright Tech	Rp	5.000

No	Nama Produk	Harga Jual Produk
298	Soklin Detergent Soft 245 gr Korean Camelia	Rp 5.000
299	Soklin Detergent Soft 245 gr Peony & rose	Rp 5.000
300	Soklin Detergent Soft 245 gr Sakura Strwberry	Rp 5.000
301	Soklin Detergent Soft 245 gr Velvet Orchid	Rp 5.000
302	Soklin Detergent Soft 265 gr Korean	Rp 5.000
303	Soklin Liquid Sachet 23 gr Violet Renteng 12	Rp 5.000
304	Soklin Liquid Saset 48 Soft Renteng	Rp 10.500
305	Soklin Smart Color 725 ml	Rp 22.500
306	St Kuda Menjangan Lebar 200	Rp 7.800
307	Sukses Mie Ayam Bawang Isi 2	Rp 3.600
308	Sukses Mie Goreng Ayam Geprek	Rp 3.800
309	Sukses Mie Goreng Ayam Kecap	Rp 3.800
310	Sukses Mie Goreng Kremes Isi2	Rp 3.800
311	Sukses Mie Goreng Rasa Rendang	Rp 3.800
312	Sukses Mie Kari Ayam Isi 2	Rp 3.600
313	Sukses Soto Isi 2	Rp 3.600
314	Sunco Refil 2 L	Rp 35.800
315	Sunlight 370 ml Lime	Rp 8.500
316	Sunlight 460 ml Jeruk Nipis	Rp 9.900
317	Sunlight 560 ml Korean Strawberry	Rp 13.000
318	Sunlight 650 ml Lime	Rp 14.000
319	Sunsilk Shampoo Saset Renteng 24 Black Shine	Rp 10.000
320	Super Zuper 125 gr Sour Candy	Rp 8.000
321	Superco Renteng 10	Rp 4.700
322	Supermi Ayam Bawang	Rp 2.900
323	Superpell 100 ml Yellow Lemon Ginger	Rp 2.000
324	Superstar Snaps	Rp 2.000
325	Superstar Tripel Coklat 18 gr	Rp 1.000
326	Tango 48 gr Long Coklat	Rp 2.000
327	Tango 48 gr Long Vanila	Rp 2.000
328	Tango Long 130 gr Vanila	Rp 5.000

No	Nama Produk	Harga Jual Produk	
329	Tango Wafer 17 gr Coklat	Rp	1.000
330	Tango Wafer 17 gr Vannila	Rp	1.000
331	Taro Net 40gr Seaweed	Rp	3.700
332	Teh Kotak 200	Rp	3.200
333	Teh Pucuk Harum 350 ml	Rp	3.000
334	Terasi Abc 2g Pack 20	Rp	6.700
335	Tic Tac 80gr Sapi Panggang	Rp	5.500
336	Top 9 gr Coklat	Rp	1.000
337	Top 9 gr Black And White	Rp	1.000
338	Top Coffee Avocado 20 gr Renteng 12	Rp	14.500
339	Top Coffee Gula Aren 22 gr Renteng 15	Rp	14.500
340	Top Coffee Plus 18 gr Renteng 12	Rp	4.750
341	Top Coffee Susu Kental Manis Renteng 12	Rp	11.800
342	Top Coffee Susu Renteng 12	Rp	11.800
343	Top Coffee White Renteng 12	Rp	11.500
344	Top Kopi Capucino 25 gr Renteng 15	Rp	16.500
345	Top Kopi Moca Renteng 12	Rp	11.800
346	Top Kopi Toraja Murni 165 gr	Rp	11.000
347	Tora Bika Creamy Renteng 10	Rp	13.000
348	Tora Bika Mocca Renteng 10	Rp	12.000
349	Tora Bika Susu Renteng	Rp	12.500
350	Tora Cafe Caramel Renteng 10	Rp	11.500
351	Ubm Malkist Bisk 300 gr	Rp	8.200
352	Ultra Milk 125 ml Coklat	Rp	3.000
353	Ultra Milk 200 ml Coklat	Rp	4.700
354	Ultra Milk 200 ml Full Cream	Rp	4.700
355	Ultra Milk 200 ml Strawberry	Rp	4.700
356	Ultra Mimi 125 ml Coklat	Rp	3.000
357	Ultra Mimi 125 ml Full Cream	Rp	3.000
358	Ultra Mimi 125 ml Strawberry	Rp	3.000
359	Ultra Mimi 125 ml Vanila	Rp	3.000

No	Nama Produk	Harga Jual Produk	
360	Ultra Sari Kacang Ijo 150 ml	Rp	2.900
361	Vit Gelas Kardus 48	Rp	24.000
362	Vixal 750 ml Hijau Kuat Harum	Rp	17.500
363	Vixal 800 ml Biru Extra Kuat	Rp	17.500
364	Wafello 48 gr Butter Caramel	Rp	2.000
365	Wafello 48 gr Chochoblast	Rp	2.000
366	Wafello 48 gr Coconut Creme	Rp	2.000
367	Wafello Wafer Italia 117 gr Caramel	Rp	5.500
368	Wafello Wafer Italia 20.5 gr Renteng 10	Rp	9.500
369	Wafello Waffer Kaleng 228 gr Caramelo	Rp	30.500
370	Wipol 240 ml Karbol Cemara	Rp	5.000
371	Wipol 45 ml Karbol Cemara	Rp	1.000
372	Wipol 450 ml Karbol Cemara	Rp	9.500
373	Wipol 750 ml Lemon Cemara	Rp	18.000
374	Yupi Gummy Big Burger 32 gr	Rp	5.800
375	Yupi Gummy Pizza 23 gr	Rp	5.800
376	Yupi Ice Cream Cone Box 24 gr	Rp	11.000
377	Zen Shiso Soap 80 ml Sulphur	Rp	3.900
378	Zinc Saset Black Shine Renteng 12	Rp	5.000
379	Zinc Shampoo Saset Rontok Renteng	Rp	5.000

Lampiran 10. Lanjutan Daftar Data Dimensi Kardus Produk di Gudang Pertama Swalayan Alfa Omega Twin's

No	Nama Produk	Dimensi (cm)			Maksimal Tumpukan
		Panjang	Lebar	Tinggi	
1	Abc Klepon 25 gr Renteng 10	27	22	24	-
2	Abc Kopi Susu Gula Aren 27 gr Renteng 11	37	22	20	9
3	Abc Mocca 27gr Renteng 10	38	22	18	10
4	Abc Plus Gula Renteng 10	33	20.5	16	-
5	Abc Sambal Asli 275 ml	35	26	12	7
6	Abc Sambal Saset Terasi 18 gr Renteng 10	24	19	10	10
7	ABC Sari Kacang Hijau 200 ml	33	18	13	8
8	Abc Squash Orange 450 ml	27	20	28.5	5
9	Abc Susu 31gr Renteng 10	37.5	21.5	28.5	-
10	Aguaria Gelas 220 ml Kardus 48	35	24	20	7
11	Aqua 1500 ml	35	25	32	5
12	Aqua 600 ml	40	26	23	4
13	Aqua Gelas Kardus 48	37	25	20	4
14	Astore Single 16 gr	33	20	17	-
15	Bango Refil 220 ml	37	16	17	12
16	Bango Refil 735 ml	34.5	25	12	14
17	Bango Saset 20ml Renteng 12	32	18	14	14
18	Baygon Jumbo Lavender	42	29	25	7
19	Bendera Pouch Susu Kental Manis 545 ml Coklat	40	20	18	4
20	Bendera Saset Coklat 38 gr	27	23	12	10
21	Bendera Saset Putih 38 gr	27	23	12	10
22	Beng-Beng Share It Refil 95 gr	41	28	17	-
23	Better 30 gr	38	18.5	16	-
24	Bimoli Clasic Refil 1L	31.5	29	22	6
25	Bimoli Clasic Refil 2L	31.5	29	22	6
26	Biskuat Bolu Coklat 12 gr Box 20	38	27	18	-
27	Biskuat Bolu Susu 20 gr	38	27	18	-
28	Biskuat Original 60 gr Box 4	35	21.5	16	-

No	Nama Produk	Dimensi (cm)			Maksimal Tumpukan
		Panjang	Lebar	Tinggi	
29	Blaster Sak Barley	34	26	16	-
30	Blaster Sak Neapolitan	34	26	17	-
31	Blaster Sak Susu Kopi Coklat (Sukocok)	34	26	17	-
32	Blastoz Chocolat 24 gr	29.5	17	19	-
33	Bolu Panggang Citra Sempurna	30.5	19.5	24.5	-
34	Boom 350 gr Jeruk Nipis	34	25	12	9
35	Boom 350 gr Merah	34	25	12	9
36	Boom 350 gr Putih	34	25	12	9
37	Caffino 20gr Hazelnut Renteng 10	55	19	18	-
38	Choki Choki Chococashew	30	14	19	-
39	Cimory 65 ml Strawberry Pack	40	19.5	20	-
40	Cimory Uht 125 ml Coklat	34	17.5	13	-
41	Cimory Yogurt 125 ml Blueberry	33	16.5	13	6
42	Citra Bar Soap 70 Bengkoang	34	22	25	6
43	Claudia Soap 70 ml Pink	41	20	16	-
44	Clear Shampoo Renteng 12 Ice Cool Menthol	28.5	26	21.5	6
45	Clevo Uht 125 ml Coklat	36	21	9.5	9
46	Clevo Uht 125 ml Stawberry	36	21	9.5	9
47	Close Up 65 Everfresh Mentol	28	18	18	10
48	Club Gelas 220 ml Kardus 48	35	24	19.5	8
49	Daia 1,8 kg Floral Blossom	44	28	17	5
50	Daia 1,8 kg Fresh Lemon	44	28	17	5
51	Daia 1,8 kg Putih	44	28	17	5
52	Daia 1.8 kg Clean&Fresh	44	28	17	5
53	Daia 53 gr Clean&Fresh	37	26.5	24	-
54	Daia 53 gr Violet Possion	37	26.5	24	-
55	Daia 800 gr Lemon	35	24	17	7
56	Daia 800 gr Putih	40	30	15	8
57	Daia 800 gr Softener	40	30	15	8
58	Daia 800 kg Fresh Blossom	37	26.5	24	5

No	Nama Produk	Dimensi (cm)			Maksimal Tumpukan
		Panjang	Lebar	Tinggi	
59	Daia 800 kg Fresh Lemon	37	26.5	24	5
60	Deka Crepes Choco Nut 15 gr Box 12	34.5	17	17	-
61	Deka Double Roll 14 gr Cheesy Durian	34.5	14	21	-
62	Del Monte Saus 1Kg Extra Hot	33	23	16	-
63	Dettol 110 ml Original	27	20	23	-
64	Downy Passion 20 ml Reteng	34	30	20	-
65	Downy Sunrise Fresh 14 ml Renteng	34.5	30	22	-
66	Ekonomi 500 gr Lemon Penghilang Noda	25	19	10.5	7
67	Ekonomi 500 gr Pink Sensasi Parfum Mewah	25	19	10.5	7
68	Ekonomi 500 gr Putih	25	19	10.5	7
69	Ekonomi 500 gr Siwak Higienis Anti Bau	25	19	10.5	7
70	Ekonomi 900 gr Lemon Penghilang Noda	18	16	10	7
71	Ekonomi 900 gr Pink Sensasi Parfum Mewah	18	16	10	7
72	Ekonomi 900 gr Putih	18	16	10	7
73	Ekonomi 900 gr Siwak Higienis Anti Bau	18	16	10	7
74	Ekonomi Liquid 105+27 ml Siwak&Jeruk Lemon	42	24.5	15	6
75	Ekonomi Liquid 132 ml Sereh& Jeruk Nipis	42	24.5	15	7
76	Emeron Saset Black Shine Renteng 12	31	20	14	-
77	Energen Jahe Renteng 10	45	21	17	10
78	Energen Kacang Hijau Renteng 10	45	21	17	10
79	Energen Kurma Renteng 10	45	21	17	10
80	Energen Renteng Kacang Hijau 10 gr	45.4	21	19	-
81	Energen Vanila Renteng 10	45	21	17	10
82	Freiss Squash Orange	26	19.5	29.5	7
83	Fresco Capuccino 25gr Renteng 15	39	24	24	-
84	Fresco Susu 28ger Renteng 12	42	22	15	10
85	Fullo Coklat 11,5 gr Box 24	34.5	14.5	15	-
86	Garuda Crunchy Bee Bbq	52	35	25	-
87	Gery Salut Roll Coconut 7 gr/ Box	35	16	19	-
88	Gery Snack & Sereal 30 gr	47	35	30	-

No	Nama Produk	Dimensi (cm)			Maksimal Tumpukan
		Panjang	Lebar	Tinggi	
89	Giv 80 Bengkoang	35	21	18.5	8
90	Giv 80 Pearl	35	21	18.6	9
91	Good Day Botol 250 ml Mochacino	38.5	25	15	-
92	Good Day Capucino 25gr Renteng 10	39	20	20	-
93	Good Day Cofee Freeze Hazelnut 30gr Renteng 10	33	20	22	-
94	Good Day Coffe Freeze 30gr Choc'Orange	33	20	22	-
95	Good Day Coffe Freeze 30gr Mocafrio	33	20	22	-
96	Good Day Coolin Renteng 10	41	19	11.5	-
97	Good Day Mocacino 20 gr Renteng 10	41	19	11.5	-
98	Good Day Van Latte 20 gr Renteng 10	41	19	11.5	-
99	Harmony Orange	31.5	19	17	-
100	Hatari Asw 21 gr Banana	35	21	21	-
101	Hatari Asw 21 gr Cappucino	35	21	21	-
102	Hatari Asw 21 gr Chcolate	35	21	21	-
103	Hatari Asw 21 gr Choco Milk	35	21	21	-
104	Hatari Asw 21 gr Lemon	35	21	21	-
105	Hatari Asw 21 gr Orange	35	21	21	-
106	Hatari Asw 21 gr Pineapple	35	21	21	-
107	Hatari Asw 21 gr Strawberry	35	21	21	-
108	Hatari Asw 21 gr Twins Coklat Strawberry	35	21	21	-
109	Hatari Asw 21 gr Vanila	35	21	21	-
110	Head & Shouder Saset Menthol Renteng 12	29	20	25	-
111	Inafood Hitam Manis 99 gr Coklat	30	23	24	-
112	Indofood Fried Chiken Saset Renteng 24	37	25	17	7
113	Indofood Kecap Manis 17 ml Renteng 10	33	19	14	7
114	Indomie Ayam Bawang	36	20	24	-
115	Indomie Goreng	36	20	24	8
116	Indomie Goreng Jumbo	39	30	13	-
117	Indomie Goreng Kebab Rendang	41	20	24	8
118	Indomie Goreng Mi Goreng Aceh	36	20	24	8

No	Nama Produk	Dimensi (cm)			Maksimal Tumpukan
		Panjang	Lebar	Tinggi	
119	Indomie Goreng Seblak Hot Jeletot	41	20	24	8
120	Indomie Kari Ayam	36	20	24	8
121	Indomie Soto Lamongan	36	20	24	8
122	Indomie Soto Special	36	20	24	8
123	Indomilk Uht 180 ml Jeju Coklat	38	15	12	-
124	Indomilk Uht 180 ml Korean Black Latte	38	15	13	9
125	Japota 35gr Honey Butter	50	33	40	10
126	Japota 68gr Sambal Bawang	50	33	40	10
127	Jaz1 1.6 kg Semerbak Cinta	32.5	25	32	-
128	Jaz1 1.6 kg Semerbak Segar	32.5	25	32	-
129	Jaz1 60 gr Pesona Segar	30	23.5	27	-
130	Jaz1 60 gr Semerbak Cinta	30	23.5	27	-
131	Jely Toples Mobil-2023	38	27	22	-
132	Kalpa Share It 90 gr	40	28	17	-
133	Kapal Api 165 gr	45	21	20.5	-
134	Kapal Api 30 gr pack	43	21	18	-
135	Kapal Api 380 gr	43	24.5	19.5	-
136	Kapal Api 65gr Renteng 10	42	25	10	-
137	Kapal Api Mantap 120gr Renteng 25	35	12	22	10
138	Kara Nata De Coco 1 Kg	36	21.5	13	-
139	Kara Nata De Coco 130 ml Leci	26.5	20.5	12	-
140	Kecap Abc Manis 135 ml	35	26.5	17	8
141	Kecap Abc Manis 275 ml	43	25	16	7
142	Kecap Abc Saset 15 ml	33	18	10	8
143	Kecap Bango Refil 60 ml	33.5	21	10	12
144	Kis Sak Apple Peach	35	27	17	-
145	Kis Sak Barely Mint	35	27	17	-
146	Kis Sak Mint Cherry	35	27	17	-
147	Kis Sak Mint Grape	35	27	17	-
148	Kokola Kukis 218 gr Susu Vanila	46	25	18	-

No	Nama Produk	Dimensi (cm)			Maksimal Tumpukan
		Panjang	Lebar	Tinggi	
149	Kopiko Clasik Coffee Candy	39	27	18	-
150	Kraft Keju Cake 16 gr	38	27	25	-
151	Larutan Klg Cap Badak Jambu	41	22	12	-
152	Larutan Klg Cap Badak Leci	41	22	12	-
153	Le Mineral 1500ml	35	27	35	5
154	Le Mineral 330ml	38.5	25.5	17	12
155	Lifebuoy 85 Lemon Fresh	29	23	24.5	10
156	Lifebuoy Botanitech 235 ml Cuci Piring	34	21	19	8
157	Lifebuoy Shampoo Renteng 24 Anti Dandruff	28	21	26	6
158	London Wafer 280 gr Coklat	39	21	16	-
159	Lotte Choco Pie 28 gr	44	24	23	-
160	Lotte Choco Pie 28gr	45	25	23	-
161	Luwak Kopi+Gula 220 ml	23	18	16	-
162	Luwak White Coffe Renteng 10	27	27	23	-
163	Lux 85 Fresh Soap	36	22.5	26	8
164	Lux 85 Velvet Touch	36	22.5	26	8
165	Mama Lime 120 ml Lime	27.5	18.5	15	-
166	Mama Lime 230 ml Lemon Jeruk Nipis	33	19.5	18.5	-
167	Mama Lime 680 ml Lemon	42	25.5	17	-
168	Mama Lime R 58 Lemon Jeruk Nipis	40	17	15	-
169	Masako 13 gr Sapi	34	27	19	8
170	Mayasi 23 gr Bawang	34	24	36	-
171	Mazzoni Bumbu Tabur 100 Ayam Bawang	55	40	33	-
172	Mazzoni Bumbu Tabur 100 Balado Pedas Manis	55	40	33	-
173	Mazzoni Bumbu Tabur 100 Sapi Panggang	55	40	33	-
174	Mazzoni Bumbu Tabur 100 Super Pedas	55	40	33	-
175	Mentos Mint Sak	39	29	23	-
176	Mie Eko 3,6 Kg Isi 10	28	24	27	-
177	Mie Gelas Protevit Baso Renteng 10	45	31	27	-
178	Mie Gelas Protevit Sop Buntut Renteng 10	45	31	27	-

No	Nama Produk	Dimensi (cm)			Maksimal Tumpukan
		Panjang	Lebar	Tinggi	
179	Mie Gelas Protevit Sosis Barbeque Renteng 10	45	31	27	-
180	Mie Gelas Protevit Soto Renteng 10	45	31	27	-
181	Mini Oreo 23 gr Coklat	37.5	23	18	-
182	Mini Oreo 23 gr Strawberry	37.5	23	18	-
183	Mini Oreo 23 gr Vanila	37.5	23	18	-
184	Mintz 125 Peppermint	35	26	15	-
185	Mintz 3 Rasa (Cherrymint, Grapemint, dan Lemon mint)	35	26	15	-
186	Minyak Kita Botol 1L	32	29	22	6
187	Minyak Siip Refil 900 ml	32	26	19	7
188	Mizone 500 Activ'I Lychee Lmn	27	20	22.5	-
189	Molto All In 1 Saset 10 ml Renteng 12	48	25	16	12
190	Molto Edp Sachet Luxurry Rose 10 ml	48	25	16	12
191	Molto Pewangi 280ml Pink	33.5	21	19	-
192	Molto Scr Pure Renteng 10 ml	48	25	16	12
193	Momogi Stick Keju	42	19	31	-
194	Momogi Stick Tutti Fruti	42	19	31	-
195	Nabati Ahh Richese	48.5	15.5	26.5	-
196	Nabati Ahh Trip 17.5 gr Richoco	48.5	15.5	26.5	-
197	Nabati Big Roll 18 gr	33	17	20	-
198	Nabati Nextar 42gr Coklat	33	25	15	-
199	Nabati Roll Coklat Box 20	32	14	15.5	-
200	Nabati Siip 30gr Coklat	42	21	31	-
201	Nabati Siip 35gr Keju	42	21	31	-
202	Nabati Wafer 50gr Richoco	42.5	19.5	24	-
203	Nomos Jumbo Premium 150gr	41	28	24	8
204	Nuvo Family 80 Red	31.5	15	17	7
205	Nuvo Family Pack 3X110 Merah	31.5	15	17	7
206	Oreo 137 gr Coklat	47	22	21	-
207	Oreo 137 gr Strawberry	47	22	21	-
208	Oreo 137 gr Vanila	47	22	21	-

No	Nama Produk	Dimensi (cm)			Maksimal Tumpukan
		Panjang	Lebar	Tinggi	
209	Oreo Soft Cake Krim Vanila	32.5	26.5	28.5	-
210	Ow Air Mineral 288 ml	33	32	16	6
211	Padimas Bolu Coklat	30	27.5	15	-
212	Padimas Coklat	30	27.5	15	-
213	Pantene Shampoo Biru Renteng	29	20	25	-
214	Pepsodent 120 White	53	22.5	18	10
215	Pepsodent 75 White	41	17.5	35	6
216	Pepsodent White 190 +20 gr	38	24	21	-
217	Piatos 20gr Barbeque	48	24	41	-
218	Piatos 35gr Sambal Geprek	48	25	20	-
219	Pikopi Kopimix 20 gr Renteng 12	33	23	15	11
220	Pikopi Mocacino 20 gr Renteng 12	35	22	17	11
221	Pocari Sweat 500 ml	41	26.5	21	6
222	Pop Ice Coklat Renteng	51	18	19	10
223	Pop Mie 75 gr Bakso	34	31	23.5	-
224	Pop Mie 75 gr Kuah Pedes Dower	40	30	12	-
225	Pop Mie Mini 35 gr Bakso Sapi	35	26	18	-
226	Pop Mie Mini 35gr Bakso	36	26	18	-
227	Pop Mie Mini 35gr Soto	36	26	18	-
228	Regal 125 gr	36	25	23	-
229	Rejoice Shampoo Renteng 24 Rich	29	20	24	-
230	Rinso 1.8 kg Anti Noda Classic Fresh	34	22	25	8
231	Rinso 1.8 kg Parfume Essence	34	22	25	8
232	Rinso Anti Noda 38	42	25	17	12
233	Rinso Anti Noda 400 gr Classic Fresh	34	22	25	8
234	Rinso Detergent 400 gr Rose Fresh	34	22	25	8
235	Rinso Liquid 42ml Rose Fresh Renteng 12	43	26	17	12
236	Rinso Molto 195G Perfume Essence	32	22	25	8
237	Roma Arden Choco Splendid 30 gr	35	30	20	-
238	Roma Biskuit Kelapa 300 gr	41	24	34	5

No	Nama Produk	Dimensi (cm)			Maksimal Tumpukan
		Panjang	Lebar	Tinggi	
239	Roma Bonita 40 gr Keju Susu	47	20	24	-
240	Roma Bonita 40 gr Kelapa Pandan	47	20	24	-
241	Roma Kelapa Cream Coklat 189 gr	50	28	21	-
242	Roma Kelapa Cream Susu Vanila 180 gr	32.5	18	22	-
243	Roma Kelapa Cream Vanila 180 gr	50	28	21	-
244	Roma Malkist Abon 105 gr	39	25	23	-
245	Roma Malkist Abon 135 gr	36	25	24	-
246	Roma Malkist Abon 27 gr Renteng 12	36	22	18	-
247	Roma Malkist Coklat 105 gr	34	24.5	25	-
248	Roma Malkist Coklat Kelapa 19 gr Renteng 10	33	28.5	16.5	-
249	Roma Malkist Coklat Kelapa 90 gr	33	23	23	-
250	Roma Malkist Cracker 27 gr Renteng 12	39	22	25	-
251	Roma Malkist Kelapa Kopyor 200gr	43	23	18	-
252	Roma Malkist Kelapa Kopyor 25 gr Renteng 10	33	23	18	-
253	Roma Malkist Krim 90 gr Keju Manis	33	27	16.5	-
254	Roma Marie Gold 240 gr	44	33	33	-
255	Rose Anak Sekolah Lemon 230 gr Box 10	28	20	15	-
256	Royco 9G Ayam Renteng 12	33	24	22	8
257	Royco Bumbu Serba Guna 230 gr Ayam	30	24	14	7
258	Royco Bumbu Serba Guna 230 gr Sapi	30	24	15.5	7
259	Royco Bumbu Serba Guna 94 gr Sapi	24	18	16.5	7
260	Sarden Abc 155 ml Saus Cabai	32	28	18	7
261	Sarden Abc 425 ml Saus Cabai	30	22	22	7
262	Sari Gandum 108 gr Coklat	33	23	23	-
263	Sari Gandum 108 gr Peanut	33	23	23	-
264	Sari Gandum 149 gr	28	16	33	-
265	Sarimi Duo Ayam Bawang	36	20	23	8
266	Sarimi Gelas Ayam Bawang Renteng 10	40	30	24	8
267	Sarimi Gelas Baso Sapi Renteng 10	40	30	24	8
268	Sarimi Gelas Kari Renteng 10	40	30	24	8

No	Nama Produk	Dimensi (cm)			Maksimal Tumpukan
		Panjang	Lebar	Tinggi	
269	Sariwangi Asli Celup Isi 50	40	23	25	7
270	Sasa Santan Cair 65ml	25	18	10	8
271	Sasa Tepung Bumbu 80 Kentucky	43	27	26.5	10
272	Sayang Detergent 800 gr Original Fres	44	23	28	-
273	Sayang Detergent 800 gr Rose	44	23	28	-
274	Sedap Ayam Bawang	37	20	23	-
275	Sedap Baso Sapi	37	20	23	-
276	Sedap Kare	37	20	23	-
277	Sedap Kari Sp	37	20	23	-
278	Sedap Kecap Botol 135 ml	34	20	18.5	7
279	Sedap Kecap Botol 275 ml	33	22	22	7
280	Sedap Kecap Refil 550 ml	37.5	22	14	7
281	Sedap Kecap Refil 63 ml	32	27	8	7
282	Sedap Kecap Special 220 ml	37	22	13	7
283	Sedap Korean Spicy Chicken	37	20	23	-
284	Sedap Sambal Gor	37	20	23	-
285	Sedap Singapore Spicy Laksa	37	20	23	-
286	Sedap Soto	37	20	23	-
287	Sedap Soto Madura	37	20	23	-
288	Sedap White Curry	37	20	23	-
289	Serena Klik Crakers	35	22	16	-
290	Shinzui Soap 90 Kirei	37.5	28	30	5
291	Simas Palmia Serbaguna 200 gr	38	27	19	7
292	Slai Olai Blueberry 32 gr Box 10	41	23	22	-
293	Slai Olai Nanas 32 gr Box 10	41	23	22	-
294	Slai Olai Strawberry 24 gr Box 12	41	23	22	-
295	Soklin Detergent 425 gr Sakura Strawberry	37.5	30	15	-
296	Soklin Detergent 425 gr Soft Velvet Orchid	37.5	30	15	-
297	Soklin Detergent Soft 245 gr Bright Tech	35	26	25	4
298	Soklin Detergent Soft 245 gr Korean Camelia	35	26	25	4

No	Nama Produk	Dimensi (cm)			Maksimal Tumpukan
		Panjang	Lebar	Tinggi	
299	Soklin Detergent Soft 245 gr Peony & rose	35	26	25	4
300	Soklin Detergent Soft 245 gr Sakura Strawberry	35	26	25	4
301	Soklin Detergent Soft 245 gr Velvet Orchid	35	26	25	4
302	Soklin Detergent Soft 265 gr Korean	37.5	30	15	-
303	Soklin Liquid Sachet 23 gr Violet Renteng 12	30	18	14	8
304	Soklin Liquid Saset 48 Soft Renteng	25	20	17	9
305	Soklin Smart Color 725 ml	28.5	22.5	10	9
306	St Kuda Menjangan Lebar 200	40	24.5	25.5	8
307	Sukses Mie Ayam Bawang Isi 2	37	20	24	8
308	Sukses Mie Goreng Ayam Geprek	37	20	24	8
309	Sukses Mie Goreng Ayam Kecap	37	20	24	8
310	Sukses Mie Goreng Kremes Isi2	37	20	24	8
311	Sukses Mie Goreng Rasa Rendang	37	20	24	8
312	Sukses Mie Kari Ayam Isi 2	37	20	24	8
313	Sukses Soto Isi 2	37	20	24	8
314	Sunco Refil 2 L	31	29	20.5	6
315	Sunlight 370 ml Lime	35.5	20	23.5	6
316	Sunlight 460 ml Jeruk Nipis	38	25	16	8
317	Sunlight 560 ml Korean Strawberry	38	25	17	8
318	Sunlight 650 ml Lime	38	24.5	17.5	8
319	Sunsilk Shampoo Saset Renteng 24 Black Shine	27	21.5	25.5	6
320	Super Zuper 125 gr Sour Candy	28	21	17	-
321	Superco Renteng 10	42	20	18.5	-
322	Supermi Ayam Bawang	34	19	23	8
323	Superpell 100 ml Yellow Lemon Ginger	34	20	26	6
324	Superstar Snaps	26	21	27	-
325	Superstar Tripel Coklat 18 gr	36	22	19.5	-
326	Tango 48 gr Long Coklat	42	19	17.5	-
327	Tango 48 gr Long Vanila	42	19	17.5	-
328	Tango Long 130 gr Vanila	44	32	23	-

No	Nama Produk	Dimensi (cm)			Maksimal Tumpukan
		Panjang	Lebar	Tinggi	
329	Tango Wafer 17 gr Coklat	40	19	24	-
330	Tango Wafer 17 gr Vannila	40	19	24	-
331	Taro Net 40gr Seaweed	43	34	22	-
332	Teh Kotak 200	35	20.5	13.5	8
333	Teh Pucuk Harum 350 ml	36	24	20	-
334	Terasi Abc 2g Pack 20	30	24	19	7
335	Tic Tac 80gr Sapi Panggang	53	22	28	-
336	Top 9 gr Coklat	33	22	26	-
337	Top 9 gr Black And White	35	21.5	17	-
338	Top Coffee Avocado 20 gr Renteng 12	46	21.5	18.5	10
339	Top Coffee Gula Aren 22 gr Renteng 15	46	21.5	18.5	10
340	Top Coffee Plus 18 gr Renteng 12	29	22	15	10
341	Top Coffee Susu Kental Manis Renteng 12	39	22	18.5	10
342	Top Coffee Susu Renteng 12	38.5	21.5	18.5	10
343	Top Coffee White Renteng 12	31.5	22	18.5	10
344	Top Kopi Capucino 25 gr Renteng 15	46	25	10	-
345	Top Kopi Moca Renteng 12	38	22.5	18.5	10
346	Top Kopi Toraja Murni 165 gr	37	21	19	10
347	Tora Bika Creamy Renteng 10	35	22	15.5	-
348	Tora Bika Mocca Renteng 10	35	12	13	14
349	Tora Bika Susu Renteng	25	23	29	-
350	Tora Cafe Caramel Renteng 10	37	22	19	10
351	Ubm Malkist Bisk 300 gr	33	28	20	-
352	Ultra Milk 125 ml Coklat	36	21	9	12
353	Ultra Milk 200 ml Coklat	32	12	16	9
354	Ultra Milk 200 ml Full Cream	32	12	16	9
355	Ultra Milk 200 ml Strawberry	32	12	16	9
356	Ultra Mimi 125 ml Coklat	35	21	10	12
357	Ultra Mimi 125 ml Full Cream	35	21	10	12
358	Ultra Mimi 125 ml Strawberry	35	21	10	12

No	Nama Produk	Dimensi (cm)			Maksimal Tumpukan
		Panjang	Lebar	Tinggi	
359	Ultra Mimi 125 ml Vanila	36	21	9	12
360	Ultra Sari Kacang Ijo 150 ml	33	14	13.5	8
361	Vit Gelas Kardus 48	35	24	19	4
362	Vixal 750 ml Hijau Kuat Harum	28	22	28	6
363	Vixal 800 ml Biru Extra Kuat	28	22	28	8
364	Wafello 48 gr Butter Caramel	33	27	14	-
365	Wafello 48 gr Chochoblast	33	27	14	-
366	Wafello 48 gr Coconut Creme	33	27	14	-
367	Wafello Wafer Italia 117 gr Caramel	34	20	18	-
368	Wafello Wafer Italia 20.5 gr Renteng 10	33	27	14	-
369	Wafello Waffer Kaleng 228 gr Caramelo-2023	37.5	30	31	-
370	Wipol 240 ml Karbol Cemara	42	19	18	10
371	Wipol 45 ml Karbol Cemara	43	30	15	12
372	Wipol 450 ml Karbol Cemara	43	30	22	8
373	Wipol 750 ml Lemon Cemara	68	28	24	8
374	Yupi Gummy Big Burger 32 gr	37	28.5	14	-
375	Yupi Gummy Pizza 23 gr	33	17	20.5	-
376	Yupi Ice Cream Cone Box 24 gr	27.5	24	17	-
377	Zen Shiso Soap 80 ml Sulphur	37	20	19	5
378	Zinc Saset Black Shine Renteng 12	30.5	20	13.5	-
379	Zinc Shampoo Saset Rontok Renteng	30.5	20	13.5	-

Lampiran 11. Lanjutan Daftar Produk Kategori A atau *Fast Moving*

No	Nama Produk	Kategori Kumulatif
21	Abc Susu 31gr Renteng 10	A
22	Luwak White Coffe Renteng 10	A
23	Kapal Api 65gr Renteng 10	A
24	Soklin Smart Color 725 ml	A
25	Kapal Api 380 gr	A
26	Top Coffee Gula Aren 22 gr Renteng 15	A
27	Roma Malkist Kelapa Kopyor 200gr	A
28	Soklin Detergent Soft 245 gr Korean Camelia	A
29	Head & Shouder Saset Menthol Renteng 12	A
30	Nabati Nextar 42gr Coklat	A
31	Teh Pucuk Harum 350 ml	A
32	Downy Sunrise Fresh 14 ml Renteng	A
33	Good Day Capucino 25gr Renteng 10	A
34	Energen Kurma Renteng 10	A
35	Pocari Sweat 500 ml	A
36	Pantene Shampoo Biru Renteng	A
37	Good Day Mocacino 20 gr Renteng 10	A
38	Nabati Big Roll 18 gr	A
39	Bango Saset 20ml Renteng 12	A
40	Bimoli Clasic Refil 1L	A
41	Kecap Bango Refil 60 ml	A
42	Superstar Tripel Coklat 18 gr	A
43	Energen Kacang Hijau Renteng 10	A
44	Energen Renteng Kacang Hijau 10 gr	A
45	Sunsilk Shampoo Saset Renteng 24 Black Shine	A
46	Abc Squash Orange 450 ml	A

No	Nama Produk	Kategori Kumulatif
47	Jaz1 1.6 kg Semerbak Segar	A
48	Soklin Detergent Soft 265 gr Korean	A
49	Roma Kelapa Cream Susu Vanila 180 gr	A
50	Roma Kelapa Cream Vanila 180 gr	A
51	Sarden Abc 155 ml Saus Cabai	A
52	Roma Malkist Abon 27 gr Renteng 12	A
53	Daia 800 gr Softener	A
54	Molto Scr Pure Renteng 10 ml	A
55	Top Kopi Capucino 25 gr Renteng 15	A
56	Le Mineral 1500ml	A
57	Indomie Kari Ayam	A
58	Indofood Fried Chiken Saset Renteng 24	A
59	Bendera Pouch Susu Kental Manis 545 ml Coklat	A
60	Regal 125 gr	A
61	Choki Choki Chococashew	A
62	Jaz1 1.6 kg Semerbak Cinta	A
63	Bimoli Clasic Refil 2L	A
64	Lotte Choco Pie 28 gr	A
65	Supermi Ayam Bawang	A
66	Soklin Detergent 425 gr Soft Velvet Orchid	A
67	Vit Gelas Kardus 48	A

Lampiran 12. Lanjutan Daftar Produk Kategori B atau *Medium Moving*

No	Nama Produk	Kategori Kumulatif
21	Ubm Malkist Bisk 300 gr	B
22	Vixal 800 ml Biru Extra Kuat	B
23	Wipol 450 ml Karbol Cemara	B
24	Good Day Coolin Renteng 10	B
25	Ultra Mimi 125 ml Coklat	B
26	Sari Gandum 108 gr Coklat	B
27	Ultra Milk 200 ml Coklat	B
28	Aqua 600 ml	B
29	Sedap Baso Sapi	B
30	Roma Malkist Abon 105 gr	B
31	Daia 1,8 kg Floral Blossom	B
32	Ultra Sari Kacang Ijo 150 ml	B
33	Dettol 110 ml Original	B
34	Sarimi Gelas Ayam Bawang Renteng 10	B
35	Top Kopi Toraja Murni 165 gr	B
36	Soklin Liquid Saset 48 Soft Renteng	B
37	Roma Arden Choco Splendid 30 gr	B
38	Wipol 240 ml Karbol Cemara	B
39	Rinso 1.8 kg Parfume Essence	B
40	Ekonomi 900 gr Siwak Higienis Anti Bau	B
41	Nabati Wafer 50gr Richoco	B
42	Good Day Coffe Freeze 30gr Choc'Orange	B
43	Indomie Goreng Jumbo	B
44	Kis Sak Mint Cherry	B
45	Roma Malkist Cracker 27 gr Renteng 12	B

No	Nama Produk	Kategori Kumulatif
46	Kapal Api Mantap 120gr Renteng 25	B
47	Del Monte Saus 1Kg Extra Hot	B
48	London Wafer 280 gr Coklat	B
49	Lifebuoy Shampoo Renteng 24 Anti Dandruff	B
50	Aqua Gelas Kardus 48	B
51	Padimas Bolu Coklat	B
52	Yupi Gummy Pizza 23 gr	B
53	Aguaria Gelas 220 ml Kardus 48	B
54	Fresco Capuccino 25gr Renteng 15	B
55	Beng-Beng Share It Refil 95 gr	B
56	Aqua 1500 ml	B
57	Soklin Detergent Soft 245 gr Peony & rose	B
58	Indomie Goreng Mi Goreng Aceh	B
59	Wafello 48 gr Chochoblast	B
60	Rejoice Shampoo Renteng 24 Rich	B
61	Harmony Orange	B
62	Wafello Wafer Italia 20.5 gr Renteng 10	B
63	Daia 1,8 kg Fresh Lemon	B
64	Ultra Milk 200 ml Full Cream	B
65	Kopiko Klasik Coffee Candy	B
66	Taro Net 40gr Seaweed	B
67	Daia 1.8 kg Clean&Fresh	B
68	Sedap Singapore Spicy Laksa	B
69	Ekonomi 900 gr Pink Sensasi Parfum Mewah	B
70	Top 9 gr Coklat	B
71	Mie Gelas Protevit Baso Renteng 10	B
72	Mintz 3 Rasa (Cherrymint, Grapemint, dan Lemon mint)	B

No	Nama Produk	Kategori Kumulatif
73	Sedap Soto Madura	B
74	Bolu Panggang Citra Sempurna	B
75	Simas Palmia Serbaguna 200 gr	B
76	Zinc Saset Black Shine Renteng 12	B
77	Sunlight 560 ml Korean Strawberry	B
78	Sarden Abc 425 ml Saus Cabai	B
79	Good Day Van Latte 20 gr Renteng 10	B
80	Roma Malkist Coklat Kelapa 19 gr Renteng 10	B
81	Top Coffee Avocado 20 gr Renteng 12	B
82	Ekonomi 900 gr Putih	B
83	Ekonomi 500 gr Lemon Penghilang Noda	B
84	Clevo Uht 125 ml Coklat	B
85	Soklin Detergent Soft 245 gr Sakura Strwberry	B
86	Zinc Shampoo Saset Rontok Renteng	B
87	Downy Passion 20 ml Reteng	B
88	Tango Long 130 gr Vanila	B
89	Roma Malkist Kelapa Kopyor 25 gr Renteng 10	B
90	Club Gelas 220 ml Kardus 48	B
91	Soklin Detergent Soft 245 gr Velvet Orchid	B
92	Good Day Coffe Freeze 30gr Mocafrio	B
93	Ultra Mimi 125 ml Strawberry	B
94	Royco Bumbu Serba Guna 230 gr Ayam	B
95	Ultra Mimi 125 ml Full Cream	B
96	Sukses Mie Goreng Kremes Isi2	B
97	Mie Gelas Protevit Soto Renteng 10	B
98	Indomie Goreng Seblak Hot Jeletot	B
99	Biskuat Bolu Coklat 12 gr Box 20	B

No	Nama Produk	Kategori Kumulatif
100	Energen Jahe Renteng 10	B
101	Nuvo Family 80 Red	B
102	Teh Kotak 200	B
103	Blastoz Chocolat 24 gr	B
104	Lotte Choco Pie 28gr	B
105	Soklin Liquid Sachet 23 gr Violet Renteng 12	B
106	Rinso Detergent 400 gr Rose Fresh	B
107	Daia 800 gr Putih	B
108	Kraft Keju Cake 16 gr	B
109	Molto Pewangi 280ml Pink	B
110	Daia 800 gr Lemon	B
111	Daia 800 kg Fresh Lemon	B
112	Good Day Cofee Freeze Hazelnut 30gr Renteng 10	B
113	Pikopi Kopimix 20 gr Renteng 12	B
114	Ultra Milk 200 ml Strawberry	B

Lampiran 13. Lanjutan Daftar Produk Kategori C atau *Slow Moving*

No	Nama Produk	Kategori Kumulatif
21	Soklin Detergent Soft 245 gr Bright Tech	C
22	Top Coffee Plus 18 gr Renteng 12	C
23	Yupi Gummy Big Burger 32 gr	C
24	Kokola Kukis 218 gr Susu Vanila	C
25	Ultra Mimi 125 ml Vanila	C
26	Kapal Api 30 gr pack	C
27	Kara Nata De Coco 1 Kg	C
28	Ekonomi 500 gr Siwak Higienis Anti Bau	C
29	Lux 85 Velvet Touch	C

No	Nama Produk	Kategori Kumulatif
30	Oreo 137 gr Coklat	C
31	Oreo Soft Cake Krim Vanila	C
32	Sayang Detergent 800 gr Original Fres	C
33	Clevo Uht 125 ml Stawberry	C
34	Masako 13 gr Sapi	C
35	Top Coffee Susu Kental Manis Renteng 12	C
36	Wafello Wafer Italia 117 gr Caramel	C
37	Sasa Tepung Bumbu 80 Kentucky	C
38	Gery Snack & Sereal 30 gr	C
39	Sukses Mie Ayam Bawang Isi 2	C
40	Top 9 gr Black And White	C
41	Baygon Jumbo Lavender	C
42	Mentos Mint Sak	C
43	Pop Mie 75 gr Kuah Pedes Dower	C
44	Sedap Kecap Refil 63 ml	C
45	Le Mineral 330ml	C
46	Minyak Siip Refil 900 ml	C
47	Giv 80 Bengkoang	C
48	Hatari Asw 21 gr Chcolate	C
49	Abc Plus Gula Renteng 10	C
50	Ekonomi 500 gr Pink Sensasi Parfum Mewah	C
51	Cimory Yogurt 125 ml Blueberry	C
52	Royco Bumbu Serba Guna 230 gr Sapi	C
53	Pop Mie Mini 35gr Soto	C
54	Citra Bar Soap 70 Bengkoang	C
55	Sari Gandum 108 gr Peanut	C
56	Daia 1,8 kg Putih	C

No	Nama Produk	Kategori Kumulatif
57	Pop Mie 75 gr Bakso	C
58	Piatos 35gr Sambal Geprek	C
59	Bango Refil 735 ml	C
60	Yupi Ice Cream Cone Box 24 gr	C
61	Wipol 750 ml Lemon Cemara	C
62	Jely Toples Mobil-2023	C
63	Abc Sambal Saset Terasi 18 gr Rentang 10	C
64	Sedap Kecap Botol 275 ml	C
65	Pikopi Mocacino 20 gr Renteng 12	C
66	Momogi Stick Tutti Fruti	C
67	Gery Salut Roll Coconut 7 gr/ Box	C
68	Mie Gelas Protevit Sop Buntut Renteng 10	C
69	Blaster Sak Neapolitan	C
70	Larutan Klg Cap Badak Leci	C
71	Super Zuper 125 gr Sour Candy	C
72	Sukses Mie Goreng Rasa Rendang	C
73	Kis Sak Barely Mint	C
74	Rinso 1.8 kg Anti Noda Classic Fresh	C
75	Sedap Kecap Special 220 ml	C
76	Roma Malkist Coklat Kelapa 90 gr	C
77	Rose Anak Sekolah Lemon 230 gr Box 10	C
78	Sedap White Curry	C
79	Serena Klik Crakers	C
80	Kecap Abc Manis 135 ml	C
81	Tango Wafer 17 gr Coklat	C
82	Abc Kopi Susu Gula Aren 27 gr Renteng 11	C
83	Ekonomi 500 gr Putih	C

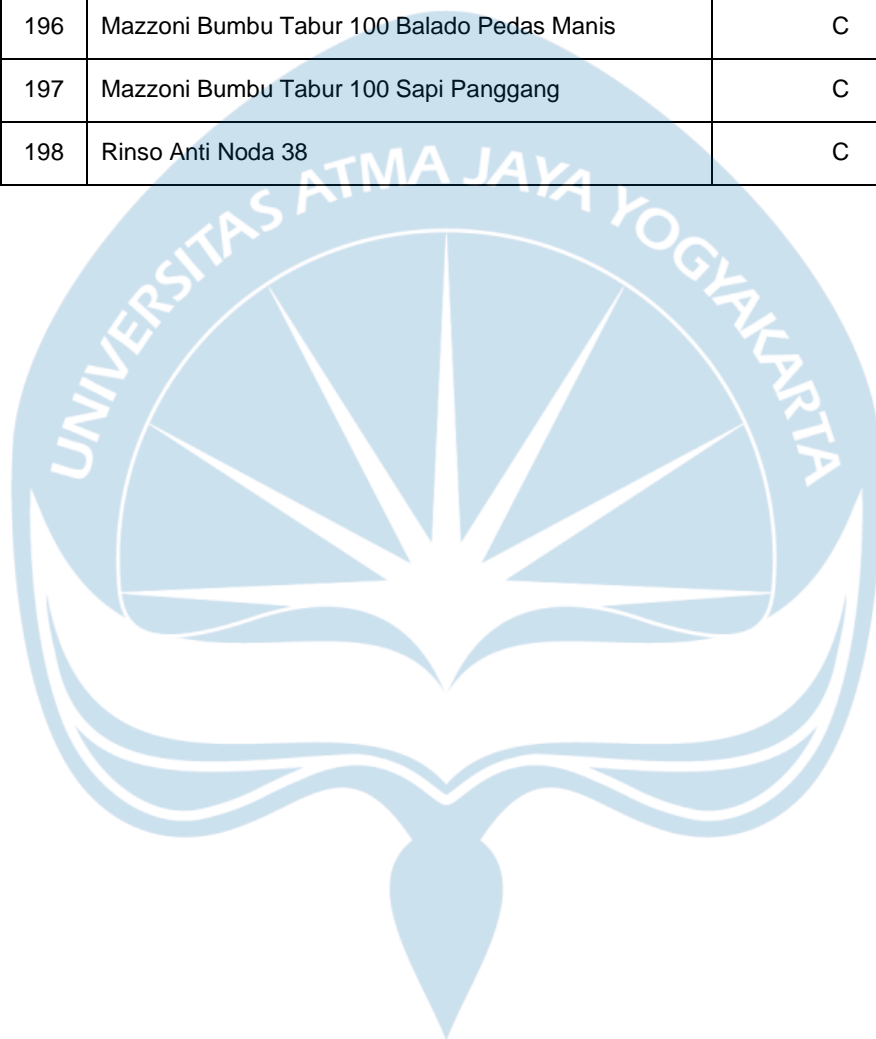
No	Nama Produk	Kategori Kumulatif
84	Slai Olai Blueberry 32 gr Box 10	C
85	Claudia Soap 70 ml Pink	C
86	Pop Mie Mini 35 gr Bakso Sapi	C
87	Pop Mie Mini 35gr Bakso	C
88	Kalpa Share It 90 gr	C
89	Oreo 137 gr Vanilla	C
90	Close Up 65 Everfresh Mentol	C
91	Rinso Molto 195G Perfume Essense	C
92	Astore Single 16 gr	C
93	Mama Lime 230 ml Lemon Jeruk Nipis	C
94	Fullo Coklat 11,5 gr Box 24	C
95	Tango 48 gr Long Coklat	C
96	Tango Wafer 17 gr Vannila	C
97	Better 30 gr	C
98	Tora Bika Mocca Renteng 10	C
99	Sarimi Gelas Baso Sapi Renteng 10	C
100	Cimory 65 ml Strawberry Pack	C
101	Sasa Santan Cair 65ml	C
102	ABC Sari Kacang Hijau 200 ml	C
103	Jaz1 60 gr Semerbak Cinta	C
104	Momogi Stick Keju	C
105	Nabati Ahh Trip 17.5 gr Richoco	C
106	Ekonomi Liquid 132 ml Sereh& Jeruk Nipis	C
107	Ekonomi Liquid 105+27 ml Siwak&Jeruk Lemon	C
108	Boom 350 gr Jeruk Nipis	C
109	Kecap Abc Saset 15 ml	C
110	Wipol 45 ml Karbol Cemara	C

No	Nama Produk	Kategori Kumulatif
111	Hatari Asw 21 gr Choco Milk	C
112	Tora Bika Susu Renteng	C
113	Rinso Anti Noda 400 gr Classic Fresh	C
114	Tango 48 gr Long Vanila	C
115	Lux 85 Fresh Soap	C
116	Freiss Squash Orange	C
117	Roma Malkist Krim 90 gr Keju Manis	C
118	Kara Nata De Coco 130 ml Leci	C
119	Molto Edp Sachet Luxurry Rose 10 ml	C
120	Daia 53 gr Violet Possion	C
121	Zen Shiso Soap 80 ml Sulphur	C
122	Hatari Asw 21 gr Cappucino	C
123	Roma Malkist Abon 135 gr	C
124	Sukses Soto Isi 2	C
125	Sarimi Gelas Kari Renteng 10	C
126	Larutan Klg Cap Badak Jambu	C
127	Sukses Mie Kari Ayam Isi 2	C
128	Kecap Abc Manis 275 ml	C
129	Tora Bika Creamy Renteng 10	C
130	Deka Crepes Choco Nut 15 gr Box 12	C
131	Jaz1 60 gr Pesona Segar	C
132	Sayang Detergent 800 gr Rose	C
133	Hatari Asw 21 gr Twins Coklat Strawberry	C
134	Sunlight 460 ml Jeruk Nipis	C
135	Sedap Kecap Refil 550 ml	C
136	Abc Mocca 27gr Renteng 10	C
137	Mama Lime R 58 Lemon Jeruk Nipis	C

No	Nama Produk	Kategori Kumulatif
138	Hatari Asw 21 gr Banana	C
139	Piatos 20gr Barbeque	C
140	Daia 53 gr Clean&Fresh	C
141	Garuda Crunchy Bee Bbq	C
142	Mintz 125 Peppermint	C
143	Tora Cafe Caramel Renteng 10	C
144	Hatari Asw 21 gr Pineapple	C
145	Boom 350 gr Merah	C
146	Royco Bumbu Serba Guna 94 gr Sapi	C
147	Sedap Kecap Botol 135 ml	C
148	Biskuat Bolu Susu 20 gr	C
149	Blaster Sak Barley	C
150	Sedap Sambal Gor	C
151	Oreo 137 gr Strawberry	C
152	Terasi Abc 2g Pack 20	C
153	Mini Oreo 23 gr Coklat	C
154	Mini Oreo 23 gr Strawberry	C
155	Abc Klepon 25 gr Renteng 10	C
156	Hatari Asw 21 gr Orange	C
157	Tic Tac 80gr Sapi Panggang	C
158	Mama Lime 120 ml Lime	C
159	Slai Olai Nanas 32 gr Box 10	C
160	Hatari Asw 21 gr Lemon	C
161	Nabati Ahh Richese	C
162	Emeron Saset Black Shine Renteng 12	C
163	St Kuda Menjangan Lebar 200	C
164	Luwak Kopi+Gula 220 ml	C

No	Nama Produk	Kategori Kumulatif
165	Wafello 48 gr Coconut Creme	C
166	Mini Oreo 23 gr Vanila	C
167	Sarimi Duo Ayam Bawang	C
168	Roma Marie Gold 240 gr	C
169	Nabati Roll Coklat Box 20	C
170	Nabati Siip 35gr Keju	C
171	Indomilk Uht 180 ml Jeju Coklat	C
172	Good Day Botol 250 ml Mochacino	C
173	Hatari Asw 21 gr Strawberry	C
174	Nabati Siip 30gr Coklat	C
175	Mie Gelas Protevit Sosis Barbeque Renteng 10	C
176	Indomie Soto Lamongan	C
177	Inafood Hitam Manis 99 gr Coklat	C
178	Japota 68gr Sambal Bawang	C
179	Hatari Asw 21 gr Vanila	C
180	Mayasi 23 gr Bawang	C
181	Abc Sambal Asli 275 ml	C
182	Biskuat Original 60 gr Box 4	C
183	Caffino 20gr Hazelnut Renteng 10	C
184	Boom 350 gr Putih	C
185	Mizone 500 Activ'I Lychee Lmn	C
186	Lifebuoy Botanitech 235 ml Cuci Piring	C
187	Top Kopi Moca Renteng 12	C
188	Indomilk Uht 180 ml Korean Black Latte	C
189	Superpell 100 ml Yellow Lemon Ginger	C
190	Mazzoni Bumbu Tabur 100 Super Pedas	C
191	Blaster Sak Susu Kopi Coklat (Sukocok)	C

No	Nama Produk	Kategori Kumulatif
192	Japota 35gr Honey Butter	C
193	Superco Renteng 10	C
194	Mazzoni Bumbu Tabur 100 Ayam Bawang	C
195	Indofood Kecap Manis 17 ml Renteng 10	C
196	Mazzoni Bumbu Tabur 100 Balado Pedas Manis	C
197	Mazzoni Bumbu Tabur 100 Sapi Panggang	C
198	Rinso Anti Noda 38	C



Lampiran 14: Hasil penghitungan dan pengkategorian produk

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan	Harga Jual Produk	Total Pendapatan Per Produk	Persentase Penyerapan Pendapatan	Persentase Kumulatif Penyerapan Pendapatan	Kategori Kumulatif
1	Minyak Kita Botol 1L	2635	Rp 14,000	Rp 36,890,000	7.7244%	7.7244%	A
2	Sunco Refil 2 L	559	Rp 35,800	Rp 20,012,200	4.1904%	11.9148%	A
3	Indomie Goreng	4339	Rp 3,100	Rp 13,450,900	2.8165%	14.7313%	A
4	Roma Biskuit Kelapa 300 gr	1259	Rp 8,500	Rp 10,701,500	2.2408%	16.9721%	A
5	Kapal Api 165 gr	845	Rp 12,500	Rp 10,562,500	2.2117%	19.1837%	A
6	Bendera Saset Putih 38 gr Renteng	1274	Rp 8,000	Rp 10,192,000	2.1341%	21.3178%	A
7	Sedap Ayam Bawang	3007	Rp 2,900	Rp 8,720,300	1.8259%	23.1438%	A
8	Ow Air Mineral 288 ml	48	Rp 165,000	Rp 7,920,000	1.6584%	24.8022%	A
9	Sedap Soto	2336	Rp 2,900	Rp 6,774,400	1.4185%	26.2207%	A
10	Bendera Saset Coklat 38 gr Renteng	832	Rp 8,000	Rp 6,656,000	1.3937%	27.6144%	A
11	Pepsodent White 190 +20 gr	498	Rp 13,000	Rp 6,474,000	1.3556%	28.9700%	A
12	Superstar Snaps	3201	Rp 2,000	Rp 6,402,000	1.3405%	30.3105%	A
13	Sunlight 370 ml Lime	690	Rp 8,500	Rp 5,865,000	1.2281%	31.5386%	A
14	Pepsodent 120 White	586	Rp 9,000	Rp 5,274,000	1.1043%	32.6429%	A

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan	Harga Jual Produk	Total Pendapatan Per Produk	Persentase Penyerapan Pendapatan	Persentase Kumulatif Penyerapan Pendapatan	Kategori Kumulatif
15	Royco 9G Ayam Renteng 12	1008	Rp 4,800	Rp 4,838,400	1.0131%	33.6560%	A
16	Bango Refil 220 ml	383	Rp 12,000	Rp 4,596,000	0.9624%	34.6183%	A
17	Shinzui Soap 90 Kirei	977	Rp 4,500	Rp 4,396,500	0.9206%	35.5389%	A
18	Energen Vanila Renteng 10	248	Rp 17,500	Rp 4,340,000	0.9088%	36.4477%	A
19	Sunlight 650 ml Lime	305	Rp 14,000	Rp 4,270,000	0.8941%	37.3418%	A
20	Pepsodent 75 White	829	Rp 5,000	Rp 4,145,000	0.8679%	38.2097%	A
21	Abc Susu 31gr Renteng 10	320	Rp 12,800	Rp 4,096,000	0.8577%	39.0674%	A
22	Luwak White Coffe Renteng 10	326	Rp 12,500	Rp 4,075,000	0.8533%	39.9206%	A
23	Kapal Api 65gr Renteng 10	75	Rp 54,000	Rp 4,050,000	0.8480%	40.7687%	A
24	Soklin Smart Color 725 ml	179	Rp 22,500	Rp 4,027,500	0.8433%	41.6120%	A
25	Kapal Api 380 gr	160	Rp 22,200	Rp 3,552,000	0.7438%	42.3557%	A
26	Top Coffee Gula Aren 22 gr Renteng 15	237	Rp 14,500	Rp 3,436,500	0.7196%	43.0753%	A
27	Roma Malkist Kelapa Kopyor 200gr	475	Rp 7,200	Rp 3,420,000	0.7161%	43.7914%	A
28	Soklin Detergent Soft 245 gr Korean Camelia	658	Rp 5,000	Rp 3,290,000	0.6889%	44.4803%	A
29	Head & Shounder Saset Menthol Renteng 12	323	Rp 10,000	Rp 3,230,000	0.6763%	45.1567%	A

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan	Harga Jual Produk	Total Pendapatan Per Produk	Persentase Penyerapan Pendapatan	Persentase Kumulatif Penyerapan Pendapatan	Kategori Kumulatif
30	Nabati Nextar 42gr Coklat	157	Rp 18,000	Rp 2,826,000	0.5917%	45.7484%	A
31	Teh Pucuk Harum 350 ml	891	Rp 3,000	Rp 2,673,000	0.5597%	46.3081%	A
32	Downy Sunrise Fresh 14 ml Renteng	503	Rp 5,300	Rp 2,665,900	0.5582%	46.8663%	A
33	Good Day Capucino 25gr Renteng 10	214	Rp 12,000	Rp 2,568,000	0.5377%	47.4040%	A
34	Energen Kurma Renteng 10	123	Rp 20,500	Rp 2,521,500	0.5280%	47.9320%	A
35	Pocari Sweat 500 ml	360	Rp 7,000	Rp 2,520,000	0.5277%	48.4597%	A
36	Pantene Shampoo Biru Renteng	244	Rp 10,000	Rp 2,440,000	0.5109%	48.9706%	A
37	Good Day Mocacino 20 gr Renteng 10	198	Rp 12,000	Rp 2,376,000	0.4975%	49.4681%	A
38	Nabati Big Roll 18 gr	132	Rp 18,000	Rp 2,376,000	0.4975%	49.9656%	A
39	Bango Saset 20ml Renteng 12	215	Rp 10,500	Rp 2,257,500	0.4727%	50.4383%	A
40	Bimoli Clasic Refil 1L	109	Rp 20,700	Rp 2,256,300	0.4724%	50.9107%	A
41	Kecap Bango Refil 60 ml	778	Rp 2,900	Rp 2,256,200	0.4724%	51.3832%	A
42	Superstar Tripel Coklat 18 gr	2186	Rp 1,000	Rp 2,186,000	0.4577%	51.8409%	A
43	Energen Kacang Hijau Renteng 10	124	Rp 17,500	Rp 2,170,000	0.4544%	52.2953%	A
44	Energen Renteng Kacang Hijau 10 gr	124	Rp 17,500	Rp 2,170,000	0.4544%	52.7497%	A

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan	Harga Jual Produk	Total Pendapatan Per Produk	Persentase Penyerapan Pendapatan	Persentase Kumulatif Penyerapan Pendapatan	Kategori Kumulatif
45	Sunsilk Shampoo Saset Renteng 24 Black Shine	209	Rp 10,000	Rp 2,090,000	0.4376%	53.1873%	A
46	Abc Squash Orange 450 ml	186	Rp 11,000	Rp 2,046,000	0.4284%	53.6157%	A
47	Jaz1 1.6 kg Semerbak Segar	66	Rp 30,500	Rp 2,013,000	0.4215%	54.0372%	A
48	Soklin Detergent Soft 265 gr Korean	401	Rp 5,000	Rp 2,005,000	0.4198%	54.4570%	A
49	Roma Kelapa Cream Susu Vanila 180 gr	249	Rp 8,000	Rp 1,992,000	0.4171%	54.8741%	A
50	Roma Kelapa Cream Vanila 180 gr	249	Rp 8,000	Rp 1,992,000	0.4171%	55.2912%	A
51	Sarden Abc 155 ml Saus Cabai	173	Rp 11,500	Rp 1,989,500	0.4166%	55.7078%	A
52	Roma Malkist Abon 27 gr Renteng 12	212	Rp 9,000	Rp 1,908,000	0.3995%	56.1073%	A
53	Daia 800 gr Softener	101	Rp 18,600	Rp 1,878,600	0.3934%	56.5007%	A
54	Molto Scr Pure Renteng 10 ml	359	Rp 5,200	Rp 1,866,800	0.3909%	56.8916%	A
55	Top Kopi Capucino 25 gr Renteng 15	113	Rp 16,500	Rp 1,864,500	0.3904%	57.2820%	A
56	Le Mineral 1500ml	422	Rp 4,400	Rp 1,856,800	0.3888%	57.6708%	A
57	Indomie Kari Ayam	618	Rp 3,000	Rp 1,854,000	0.3882%	58.0590%	A
58	Indofood Fried Chiken Saset Renteng 24	263	Rp 7,000	Rp 1,841,000	0.3855%	58.4445%	A
59	Bendera Pouch Susu Kental Manis 545 ml Coklat	94	Rp 19,500	Rp 1,833,000	0.3838%	58.8283%	A

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan	Harga Jual Produk	Total Pendapatan Per Produk	Persentase Penyerapan Pendapatan	Persentase Kumulatif Penyerapan Pendapatan	Kategori Kumulatif
60	Regal 125 gr	156	Rp 11,500	Rp 1,794,000	0.3756%	59.2039%	A
61	Choki Choki Chococashew	99	Rp 18,000	Rp 1,782,000	0.3731%	59.5771%	A
62	Jaz1 1.6 kg Semerbak Cinta	58	Rp 30,500	Rp 1,769,000	0.3704%	59.9475%	A
63	Bimoli Clasic Refil 2L	44	Rp 40,000	Rp 1,760,000	0.3685%	60.3160%	A
64	Lotte Choco Pie 28 gr	876	Rp 2,000	Rp 1,752,000	0.3669%	60.6829%	A
65	Supermi Ayam Bawang	580	Rp 2,900	Rp 1,682,000	0.3522%	61.0351%	A
66	Soklin Detergent 425 gr Soft Velvet Orchid	195	Rp 8,500	Rp 1,657,500	0.3471%	61.3821%	A
67	Vit Gelas Kardus 48	69	Rp 24,000	Rp 1,656,000	0.3468%	61.7289%	A
68	Sedap Kari Sp	569	Rp 2,900	Rp 1,650,100	0.3455%	62.0744%	B
69	Ultra Milk 125 ml Coklat	539	Rp 3,000	Rp 1,617,000	0.3386%	62.4130%	B
70	Indomie Ayam Bawang	529	Rp 3,000	Rp 1,587,000	0.3323%	62.7453%	B
71	Rinso Liquid 42ml Rose Fresh Renteng 12	149	Rp 10,600	Rp 1,579,400	0.3307%	63.0760%	B
72	Roma Bonita 40 gr Kelapa Pandan	782	Rp 2,000	Rp 1,564,000	0.3275%	63.4035%	B
73	Fresco Susu 28gr Renteng 12	144	Rp 10,800	Rp 1,555,200	0.3256%	63.7291%	B
74	Mie Eko 3,6 Kg Isi 10	147	Rp 10,500	Rp 1,543,500	0.3232%	64.0523%	B

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan	Harga Jual Produk	Total Pendapatan Per Produk	Persentase Penyerapan Pendapatan	Persentase Kumulatif Penyerapan Pendapatan	Kategori Kumulatif
75	Padimas Coklat	340	Rp 4,500	Rp 1,530,000	0.3204%	64.3727%	B
76	Daia 800 kg Fresh Blossom	81	Rp 18,600	Rp 1,506,600	0.3155%	64.6882%	B
77	Nomos Jumbo Premium 150gr	383	Rp 3,900	Rp 1,493,700	0.3128%	65.0009%	B
78	Vixal 750 ml Hijau Kuat Harum	85	Rp 17,500	Rp 1,487,500	0.3115%	65.3124%	B
79	Roma Kelapa Cream Coklat 189 gr	185	Rp 8,000	Rp 1,480,000	0.3099%	65.6223%	B
80	Clear Shampoo Renteng 12 Ice Cool Menthol	146	Rp 10,000	Rp 1,460,000	0.3057%	65.9280%	B
81	Pop Ice Coklat Renteng	134	Rp 10,800	Rp 1,447,200	0.3030%	66.2310%	B
82	Soklin Detergent 425 gr Sakura Strawberry	170	Rp 8,500	Rp 1,445,000	0.3026%	66.5336%	B
83	Ekonomi 900 gr Lemon Penghilang Noda	284	Rp 5,000	Rp 1,420,000	0.2973%	66.8309%	B
84	Lifebuoy 85 Lemon Fresh	346	Rp 4,000	Rp 1,384,000	0.2898%	67.1207%	B
85	Sedap Korean Spicy Chicken	460	Rp 3,000	Rp 1,380,000	0.2890%	67.4097%	B
86	Indomie Goreng Kebab Rendang	431	Rp 3,200	Rp 1,379,200	0.2888%	67.6985%	B
87	Sedap Kare	473	Rp 2,900	Rp 1,371,700	0.2872%	67.9857%	B
88	Ubm Malkist Bisk 300 gr	166	Rp 8,200	Rp 1,361,200	0.2850%	68.2707%	B
89	Vixal 800 ml Biru Extra Kuat	77	Rp 17,500	Rp 1,347,500	0.2822%	68.5529%	B

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan	Harga Jual Produk	Total Pendapatan Per Produk	Persentase Penyerapan Pendapatan	Persentase Kumulatif Penyerapan Pendapatan	Kategori Kumulatif
90	Wipol 450 ml Karbol Cemara	141	Rp 9,500	Rp 1,339,500	0.2805%	68.8333%	B
91	Good Day Coolin Renteng 10	111	Rp 12,000	Rp 1,332,000	0.2789%	69.1123%	B
92	Ultra Mimi 125 ml Coklat	442	Rp 3,000	Rp 1,326,000	0.2777%	69.3899%	B
93	Sari Gandum 108 gr Coklat	196	Rp 6,500	Rp 1,274,000	0.2668%	69.6567%	B
94	Ultra Milk 200 ml Coklat	271	Rp 4,700	Rp 1,273,700	0.2667%	69.9234%	B
95	Aqua 600 ml	568	Rp 2,200	Rp 1,249,600	0.2617%	70.1850%	B
96	Sedap Baso Sapi	430	Rp 2,900	Rp 1,247,000	0.2611%	70.4461%	B
97	Roma Malkist Abon 105 gr	207	Rp 6,000	Rp 1,242,000	0.2601%	70.7062%	B
98	Daia 1,8 kg Floral Blossom	40	Rp 31,000	Rp 1,240,000	0.2596%	70.9658%	B
99	Ultra Sari Kacang Ijo 150 ml	427	Rp 2,900	Rp 1,238,300	0.2593%	71.2251%	B
100	Dettol 110 ml Original	188	Rp 6,500	Rp 1,222,000	0.2559%	71.4810%	B
101	Sarimi Gelas Ayam Bawang Renteng 10	122	Rp 10,000	Rp 1,220,000	0.2555%	71.7365%	B
102	Top Kopi Toraja Murni 165 gr	109	Rp 11,000	Rp 1,199,000	0.2511%	71.9875%	B
103	Soklin Liquid Saset 48 Soft Renteng	114	Rp 10,500	Rp 1,197,000	0.2506%	72.2382%	B
104	Roma Arden Choco Splendid 30 gr	593	Rp 2,000	Rp 1,186,000	0.2483%	72.4865%	B

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan	Harga Jual Produk	Total Pendapatan Per Produk	Persentase Penyerapan Pendapatan	Persentase Kumulatif Penyerapan Pendapatan	Kategori Kumulatif
105	Wipol 240 ml Karbol Cemara	234	Rp 5,000	Rp 1,170,000	0.2450%	72.7315%	B
106	Rinso 1.8 kg Parfume Essence	19	Rp 60,500	Rp 1,149,500	0.2407%	72.9722%	B
107	Ekonomi 900 gr Siwak Higienis Anti Bau	227	Rp 5,000	Rp 1,135,000	0.2377%	73.2098%	B
108	Nabati Wafer 50gr Richoco	567	Rp 2,000	Rp 1,134,000	0.2374%	73.4473%	B
109	Good Day Coffe Freeze 30gr Choc'Orange	56	Rp 20,200	Rp 1,131,200	0.2369%	73.6841%	B
110	Indomie Goreng Jumbo	275	Rp 4,100	Rp 1,127,500	0.2361%	73.9202%	B
111	Kis Sak Mint Cherry	187	Rp 6,000	Rp 1,122,000	0.2349%	74.1552%	B
112	Roma Malkist Cracker 27 gr Renteng 12	118	Rp 9,500	Rp 1,121,000	0.2347%	74.3899%	B
113	Kapal Api Mantap 120gr Renteng 25	97	Rp 11,500	Rp 1,115,500	0.2336%	74.6235%	B
114	Del Monte Saus 1Kg Extra Hot	51	Rp 21,500	Rp 1,096,500	0.2296%	74.8531%	B
115	London Wafer 280 gr Coklat	114	Rp 9,500	Rp 1,083,000	0.2268%	75.0798%	B
116	Lifebuoy Shampoo Renteng 24 Anti Dandruff	196	Rp 5,500	Rp 1,078,000	0.2257%	75.3056%	B
117	Aqua Gelas Kardus 48	30	Rp 35,000	Rp 1,050,000	0.2199%	75.5254%	B
118	Padimas Bolu Coklat	100	Rp 10,500	Rp 1,050,000	0.2199%	75.7453%	B
119	Yupi Gummy Pizza 23 gr	180	Rp 5,800	Rp 1,044,000	0.2186%	75.9639%	B

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan	Harga Jual Produk	Total Pendapatan Per Produk	Persentase Penyerapan Pendapatan	Persentase Kumulatif Penyerapan Pendapatan	Kategori Kumulatif
120	Aguaria Gelas 220 ml Kardus 48	47	Rp 22,000	Rp 1,034,000	0.2165%	76.1804%	B
121	Fresco Capuccino 25gr Renteng 15	68	Rp 15,200	Rp 1,033,600	0.2164%	76.3968%	B
122	Beng-Beng Share It Refil 95 gr	103	Rp 10,000	Rp 1,030,000	0.2157%	76.6125%	B
123	Aqua 1500 ml	218	Rp 4,700	Rp 1,024,600	0.2145%	76.8270%	B
124	Soklin Detergent Soft 245 gr Peony & rose	202	Rp 5,000	Rp 1,010,000	0.2115%	77.0385%	B
125	Indomie Goreng Mi Goreng Aceh	321	Rp 3,100	Rp 995,100	0.2084%	77.2469%	B
126	Wafello 48 gr Chochoblast	496	Rp 2,000	Rp 992,000	0.2077%	77.4546%	B
127	Rejoice Shampoo Renteng 24 Rich	99	Rp 10,000	Rp 990,000	0.2073%	77.6619%	B
128	Harmony Orange	393	Rp 2,500	Rp 982,500	0.2057%	77.8676%	B
129	Wafello Wafer Italia 20.5 gr Renteng 10	103	Rp 9,500	Rp 978,500	0.2049%	78.0725%	B
130	Daia 1,8 kg Fresh Lemon	31	Rp 31,000	Rp 961,000	0.2012%	78.2737%	B
131	Ultra Milk 200 ml Full Cream	203	Rp 4,700	Rp 954,100	0.1998%	78.4735%	B
132	Kopiko Clasik Coffee Candy	112	Rp 8,500	Rp 952,000	0.1993%	78.6729%	B
133	Taro Net 40gr Seaweed	255	Rp 3,700	Rp 943,500	0.1976%	78.8704%	B
134	Daia 1.8 kg Clean&Fresh	30	Rp 31,000	Rp 930,000	0.1947%	79.0651%	B

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan	Harga Jual Produk	Total Pendapatan Per Produk	Persentase Penyerapan Pendapatan	Persentase Kumulatif Penyerapan Pendapatan	Kategori Kumulatif
135	Sedap Singapore Spicy Laksa	310	Rp 3,000	Rp 930,000	0.1947%	79.2599%	B
136	Ekonomi 900 gr Pink Sensasi Parfum Mewah	185	Rp 5,000	Rp 925,000	0.1937%	79.4536%	B
137	Top 9 gr Coklat	925	Rp 1,000	Rp 925,000	0.1937%	79.6473%	B
138	Mie Gelas Protevit Baso Renteng 10	68	Rp 13,500	Rp 918,000	0.1922%	79.8395%	B
139	Mintz 3 Rasa (Cherrymint, Grapemint, dan Lemon mint)	153	Rp 6,000	Rp 918,000	0.1922%	80.0317%	B
140	Sedap Soto Madura	309	Rp 2,900	Rp 896,100	0.1876%	80.2193%	B
141	Bolu Panggang Citra Sempurna	88	Rp 10,000	Rp 880,000	0.1843%	80.4036%	B
142	Simas Palmia Serbaguna 200 gr	125	Rp 7,000	Rp 875,000	0.1832%	80.5868%	B
143	Zinc Saset Black Shine Renteng 12	175	Rp 5,000	Rp 875,000	0.1832%	80.7700%	B
144	Sunlight 560 ml Korean Strawberry	67	Rp 13,000	Rp 871,000	0.1824%	80.9524%	B
145	Sarden Abc 425 ml Saus Cabai	34	Rp 25,500	Rp 867,000	0.1815%	81.1339%	B
146	Good Day Van Latte 20 gr Renteng 10	71	Rp 12,000	Rp 852,000	0.1784%	81.3123%	B
147	Roma Malkist Coklat Kelapa 19 gr Renteng 10	89	Rp 9,500	Rp 845,500	0.1770%	81.4894%	B
148	Top Coffee Avocado 20 gr Renteng 12	58	Rp 14,500	Rp 841,000	0.1761%	81.6655%	B
149	Ekonomi 900 gr Putih	165	Rp 5,000	Rp 825,000	0.1727%	81.8382%	B

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan	Harga Jual Produk	Total Pendapatan Per Produk	Persentase Penyerapan Pendapatan	Persentase Kumulatif Penyerapan Pendapatan	Kategori Kumulatif
150	Ekonomi 500 gr Lemon Penghilang Noda	434	Rp 1,900	Rp 824,600	0.1727%	82.0109%	B
151	Clevo Uht 125 ml Coklat	326	Rp 2,500	Rp 815,000	0.1707%	82.1815%	B
152	Soklin Detergent Soft 245 gr Sakura Strwberry	163	Rp 5,000	Rp 815,000	0.1707%	82.3522%	B
153	Zinc Shampoo Saset Rontok Renteng	162	Rp 5,000	Rp 810,000	0.1696%	82.5218%	B
154	Downy Passion 20 ml Reteng	77	Rp 10,500	Rp 808,500	0.1693%	82.6911%	B
155	Tango Long 130 gr Vanila	161	Rp 5,000	Rp 805,000	0.1686%	82.8597%	B
156	Roma Malkist Kelapa Kopyor 25 gr Renteng 10	89	Rp 9,000	Rp 801,000	0.1677%	83.0274%	B
157	Club Gelas 220 ml Kardus 48	37	Rp 21,500	Rp 795,500	0.1666%	83.1939%	B
158	Soklin Detergent Soft 245 gr Velvet Orchid	159	Rp 5,000	Rp 795,000	0.1665%	83.3604%	B
159	Good Day Coffe Freeze 30gr Mocafrio	39	Rp 20,200	Rp 787,800	0.1650%	83.5254%	B
160	Ultra Mimi 125 ml Strawberry	262	Rp 3,000	Rp 786,000	0.1646%	83.6900%	B
161	Royco Bumbu Serba Guna 230 gr Ayam	87	Rp 9,000	Rp 783,000	0.1640%	83.8539%	B
162	Ultra Mimi 125 ml Full Cream	260	Rp 3,000	Rp 780,000	0.1633%	84.0172%	B
163	Sukses Mie Goreng Kremes Isi2	201	Rp 3,800	Rp 763,800	0.1599%	84.1772%	B
164	Mie Gelas Protevit Soto Renteng 10	56	Rp 13,500	Rp 756,000	0.1583%	84.3355%	B

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan	Harga Jual Produk	Total Pendapatan Per Produk	Persentase Penyerapan Pendapatan	Persentase Kumulatif Penyerapan Pendapatan	Kategori Kumulatif
165	Indomie Goreng Seblak Hot Jeletot	241	Rp 3,100	Rp 747,100	0.1564%	84.4919%	B
166	Biskuat Bolu Coklat 12 gr Box 20	33	Rp 22,500	Rp 742,500	0.1555%	84.6474%	B
167	Energen Jahe Renteng 10	42	Rp 17,500	Rp 735,000	0.1539%	84.8013%	B
168	Nuvo Family 80 Red	253	Rp 2,900	Rp 733,700	0.1536%	84.9549%	B
169	Teh Kotak 200	226	Rp 3,200	Rp 723,200	0.1514%	85.1063%	B
170	Blastoz Chocolat 24 gr	360	Rp 2,000	Rp 720,000	0.1508%	85.2571%	B
171	Lotte Choco Pie 28gr	360	Rp 2,000	Rp 720,000	0.1508%	85.4079%	B
172	Soklin Liquid Sachet 23 gr Violet Renteng 12	143	Rp 5,000	Rp 715,000	0.1497%	85.5576%	B
173	Rinso Detergent 400 gr Rose Fresh	75	Rp 9,500	Rp 712,500	0.1492%	85.7068%	B
174	Daia 800 gr Putih	38	Rp 18,600	Rp 706,800	0.1480%	85.8548%	B
175	Kraft Keju Cake 16 gr	350	Rp 2,000	Rp 700,000	0.1466%	86.0013%	B
176	Molto Pewangi 280ml Pink	66	Rp 10,500	Rp 693,000	0.1451%	86.1464%	B
177	Daia 800 gr Lemon	37	Rp 18,600	Rp 688,200	0.1441%	86.2905%	B
178	Daia 800 kg Fresh Lemon	37	Rp 18,600	Rp 688,200	0.1441%	86.4346%	B
179	Good Day Cofee Freeze Hazelnut 30gr Renteng 10	34	Rp 20,200	Rp 686,800	0.1438%	86.5785%	B

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan	Harga Jual Produk	Total Pendapatan Per Produk	Persentase Penyerapan Pendapatan	Persentase Kumulatif Penyerapan Pendapatan	Kategori Kumulatif
180	Pikopi Kopimix 20 gr Renteng 12	59	Rp 11,500	Rp 678,500	0.1421%	86.7205%	B
181	Ultra Milk 200 ml Strawberry	144	Rp 4,700	Rp 676,800	0.1417%	86.8622%	B
182	Wafello Waffer Kaleng 228 gr Caramelo-2023	22	Rp 30,500	Rp 671,000	0.1405%	87.0027%	C
183	Top Coffee White Renteng 12	58	Rp 11,500	Rp 667,000	0.1397%	87.1424%	C
184	Kis Sak Mint Grape	110	Rp 6,000	Rp 660,000	0.1382%	87.2806%	C
185	Sari Gandum 149 gr	98	Rp 6,700	Rp 656,600	0.1375%	87.4181%	C
186	Giv 80 Pearl	225	Rp 2,900	Rp 652,500	0.1366%	87.5547%	C
187	Sukses Mie Goreng Ayam Kecap	169	Rp 3,800	Rp 642,200	0.1345%	87.6892%	C
188	Deka Double Roll 14 gr Cheesy Durian	36	Rp 17,700	Rp 637,200	0.1334%	87.8226%	C
189	Nuvo Family Pack 3X110 Merah	45	Rp 14,000	Rp 630,000	0.1319%	87.9545%	C
190	Top Coffee Susu Renteng 12	53	Rp 11,800	Rp 625,400	0.1310%	88.0855%	C
191	Sariwangi Asli Celup Isi 50	52	Rp 12,000	Rp 624,000	0.1307%	88.2161%	C
192	Mama Lime 680 ml Lemon	56	Rp 11,000	Rp 616,000	0.1290%	88.3451%	C
193	Slai Olai Strawberry 24 gr Box 12	29	Rp 21,000	Rp 609,000	0.1275%	88.4726%	C
194	Roma Bonita 40 gr Keju Susu	303	Rp 2,000	Rp 606,000	0.1269%	88.5995%	C

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan	Harga Jual Produk	Total Pendapatan Per Produk	Persentase Penyerapan Pendapatan	Persentase Kumulatif Penyerapan Pendapatan	Kategori Kumulatif
195	Roma Malkist Coklat 105 gr	101	Rp 6,000	Rp 606,000	0.1269%	88.7264%	C
196	Wafello 48 gr Butter Caramel	303	Rp 2,000	Rp 606,000	0.1269%	88.8533%	C
197	Indomie Soto Special	200	Rp 3,000	Rp 600,000	0.1256%	88.9789%	C
198	Kis Sak Apple Peach	100	Rp 6,000	Rp 600,000	0.1256%	89.1046%	C
199	Molto All In 1 Saset 10 ml Renteng 12	114	Rp 5,200	Rp 592,800	0.1241%	89.2287%	C
200	Sukses Mie Goreng Ayam Geprek	156	Rp 3,800	Rp 592,800	0.1241%	89.3528%	C
201	Cimory Uht 125 ml Coklat	196	Rp 3,000	Rp 588,000	0.1231%	89.4760%	C
202	Soklin Detergent Soft 245 gr Bright Tech	117	Rp 5,000	Rp 585,000	0.1225%	89.5984%	C
203	Top Coffee Plus 18 gr Renteng 12	123	Rp 4,750	Rp 584,250	0.1223%	89.7208%	C
204	Yupi Gummy Big Burger 32 gr	97	Rp 5,800	Rp 562,600	0.1178%	89.8386%	C
205	Kokola Kukis 218 gr Susu Vanila	90	Rp 6,200	Rp 558,000	0.1168%	89.9554%	C
206	Ultra Mimi 125 ml Vanila	185	Rp 3,000	Rp 555,000	0.1162%	90.0716%	C
207	Kapal Api 30 gr pack	20	Rp 27,500	Rp 550,000	0.1152%	90.1868%	C
208	Kara Nata De Coco 1 Kg	39	Rp 14,000	Rp 546,000	0.1143%	90.3011%	C
209	Ekonomi 500 gr Siwak Higienis Anti Bau	287	Rp 1,900	Rp 545,300	0.1142%	90.4153%	C

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan	Harga Jual Produk	Total Pendapatan Per Produk	Persentase Penyerapan Pendapatan	Persentase Kumulatif Penyerapan Pendapatan	Kategori Kumulatif
210	Lux 85 Velvet Touch	115	Rp 4,700	Rp 540,500	0.1132%	90.5285%	C
211	Oreo 137 gr Coklat	72	Rp 7,500	Rp 540,000	0.1131%	90.6416%	C
212	Oreo Soft Cake Krim Vanila	270	Rp 2,000	Rp 540,000	0.1131%	90.7546%	C
213	Sayang Detergent 800 gr Original Fres	33	Rp 16,200	Rp 534,600	0.1119%	90.8666%	C
214	Clevo Uht 125 ml Stawberry	210	Rp 2,500	Rp 525,000	0.1099%	90.9765%	C
215	Masako 13 gr Sapi	105	Rp 5,000	Rp 525,000	0.1099%	91.0864%	C
216	Top Coffee Susu Kental Manis Renteng 12	43	Rp 11,800	Rp 507,400	0.1062%	91.1927%	C
217	Wafello Wafer Italia 117 gr Caramel	90	Rp 5,500	Rp 495,000	0.1036%	91.2963%	C
218	Sasa Tepung Bumbu 80 Kentucky	197	Rp 2,500	Rp 492,500	0.1031%	91.3994%	C
219	Gery Snack & Sereal 30 gr	243	Rp 2,000	Rp 486,000	0.1018%	91.5012%	C
220	Sukses Mie Ayam Bawang Isi 2	134	Rp 3,600	Rp 482,400	0.1010%	91.6022%	C
221	Top 9 gr Black And White	480	Rp 1,000	Rp 480,000	0.1005%	91.7027%	C
222	Baygon Jumbo Lavender	110	Rp 4,300	Rp 473,000	0.0990%	91.8018%	C
223	Mentos Mint Sak	76	Rp 6,200	Rp 471,200	0.0987%	91.9004%	C
224	Pop Mie 75 gr Kuah Pedes Dower	90	Rp 5,200	Rp 468,000	0.0980%	91.9984%	C

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan	Harga Jual Produk	Total Pendapatan Per Produk	Persentase Penyerapan Pendapatan	Persentase Kumulatif Penyerapan Pendapatan	Kategori Kumulatif
225	Sedap Kecap Refil 63 ml	230	Rp 2,000	Rp 460,000	0.0963%	92.0947%	C
226	Le Mineral 330ml	255	Rp 1,800	Rp 459,000	0.0961%	92.1909%	C
227	Minyak Siip Refil 900 ml	18	Rp 25,500	Rp 459,000	0.0961%	92.2870%	C
228	Giv 80 Bengkoang	158	Rp 2,900	Rp 458,200	0.0959%	92.3829%	C
229	Hatari Asw 21 gr Chcolate	83	Rp 5,500	Rp 456,500	0.0956%	92.4785%	C
230	Abc Plus Gula Renteng 10	96	Rp 4,750	Rp 456,000	0.0955%	92.5740%	C
231	Ekonomi 500 gr Pink Sensasi Parfum Mewah	239	Rp 1,900	Rp 454,100	0.0951%	92.6691%	C
232	Cimory Yogurt 125 ml Blueberry	167	Rp 2,700	Rp 450,900	0.0944%	92.7635%	C
233	Royco Bumbu Serba Guna 230 gr Sapi	50	Rp 9,000	Rp 450,000	0.0942%	92.8577%	C
234	Pop Mie Mini 35gr Soto	135	Rp 3,300	Rp 445,500	0.0933%	92.9510%	C
235	Citra Bar Soap 70 Bengkoang	123	Rp 3,600	Rp 442,800	0.0927%	93.0437%	C
236	Sari Gandum 108 gr Peanut	67	Rp 6,500	Rp 435,500	0.0912%	93.1349%	C
237	Daia 1,8 kg Putih	14	Rp 31,000	Rp 434,000	0.0909%	93.2258%	C
238	Pop Mie 75 gr Bakso	90	Rp 4,700	Rp 423,000	0.0886%	93.3143%	C
239	Piatos 35gr Sambal Geprek	86	Rp 4,900	Rp 421,400	0.0882%	93.4026%	C

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan	Harga Jual Produk	Total Pendapatan Per Produk	Persentase Penyerapan Pendapatan	Persentase Kumulatif Penyerapan Pendapatan	Kategori Kumulatif
240	Bango Refil 735 ml	14	Rp 29,900	Rp 418,600	0.0877%	93.4902%	C
241	Yupi Ice Cream Cone Box 24 gr	38	Rp 11,000	Rp 418,000	0.0875%	93.5778%	C
242	Wipol 750 ml Lemon Cemara	23	Rp 18,000	Rp 414,000	0.0867%	93.6644%	C
243	Jely Toples Mobil-2023	22	Rp 18,500	Rp 407,000	0.0852%	93.7497%	C
244	Abc Sambal Saset Terasi 18 gr Rentang 10	31	Rp 13,000	Rp 403,000	0.0844%	93.8340%	C
245	Sedap Kecap Botol 275 ml	26	Rp 15,500	Rp 403,000	0.0844%	93.9184%	C
246	Pikopi Mocacino 20 gr Renteng 12	34	Rp 11,500	Rp 391,000	0.0819%	94.0003%	C
247	Momogi Stick Tutti Fruti	41	Rp 9,500	Rp 389,500	0.0816%	94.0819%	C
248	Gery Salut Roll Coconut 7 gr/ Box	35	Rp 11,000	Rp 385,000	0.0806%	94.1625%	C
249	Mie Gelas Protevit Sop Buntut Renteng 10	28	Rp 13,500	Rp 378,000	0.0791%	94.2416%	C
250	Blaster Sak Neapolitan	58	Rp 6,500	Rp 377,000	0.0789%	94.3206%	C
251	Larutan Klg Cap Badak Leci	65	Rp 5,800	Rp 377,000	0.0789%	94.3995%	C
252	Super Zuper 125 gr Sour Candy	47	Rp 8,000	Rp 376,000	0.0787%	94.4782%	C
253	Sukses Mie Goreng Rasa Rendang	97	Rp 3,800	Rp 368,600	0.0772%	94.5554%	C
254	Kis Sak Barely Mint	61	Rp 6,000	Rp 366,000	0.0766%	94.6321%	C

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan	Harga Jual Produk	Total Pendapatan Per Produk	Persentase Penyerapan Pendapatan	Persentase Kumulatif Penyerapan Pendapatan	Kategori Kumulatif
255	Rinso 1.8 kg Anti Noda Classic Fresh	6	Rp 60,500	Rp 363,000	0.0760%	94.7081%	C
256	Sedap Kecap Special 220 ml	37	Rp 9,700	Rp 358,900	0.0752%	94.7832%	C
257	Roma Malkist Coklat Kelapa 90 gr	59	Rp 6,000	Rp 354,000	0.0741%	94.8573%	C
258	Rose Anak Sekolah Lemon 230 gr Box 10	48	Rp 7,300	Rp 350,400	0.0734%	94.9307%	C
259	Sedap White Curry	120	Rp 2,900	Rp 348,000	0.0729%	95.0036%	C
260	Serena Klik Crakers	77	Rp 4,500	Rp 346,500	0.0726%	95.0761%	C
261	Kecap Abc Manis 135 ml	38	Rp 9,000	Rp 342,000	0.0716%	95.1477%	C
262	Tango Wafer 17 gr Coklat	342	Rp 1,000	Rp 342,000	0.0716%	95.2194%	C
263	Abc Kopi Susu Gula Aren 27 gr Renteng 11	31	Rp 11,000	Rp 341,000	0.0714%	95.2908%	C
264	Ekonomi 500 gr Putih	179	Rp 1,900	Rp 340,100	0.0712%	95.3620%	C
265	Slai Olai Blueberry 32 gr Box 10	21	Rp 16,000	Rp 336,000	0.0704%	95.4323%	C
266	Claudia Soap 70 ml Pink	134	Rp 2,500	Rp 335,000	0.0701%	95.5025%	C
267	Pop Mie Mini 35 gr Bakso Sapi	101	Rp 3,300	Rp 333,300	0.0698%	95.5723%	C
268	Pop Mie Mini 35gr Bakso	101	Rp 3,300	Rp 333,300	0.0698%	95.6421%	C
269	Kalpa Share It 90 gr	33	Rp 10,000	Rp 330,000	0.0691%	95.7112%	C

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan	Harga Jual Produk	Total Pendapatan Per Produk	Persentase Penyerapan Pendapatan	Persentase Kumulatif Penyerapan Pendapatan	Kategori Kumulatif
270	Oreo 137 gr Vanila	44	Rp 7,500	Rp 330,000	0.0691%	95.7802%	C
271	Close Up 65 Everfresh Mentol	47	Rp 7,000	Rp 329,000	0.0689%	95.8491%	C
272	Rinso Molto 195G Perfume Essense	68	Rp 4,800	Rp 326,400	0.0683%	95.9175%	C
273	Astore Single 16 gr	31	Rp 10,500	Rp 325,500	0.0682%	95.9856%	C
274	Mama Lime 230 ml Lemon Jeruk Nipis	81	Rp 4,000	Rp 324,000	0.0678%	96.0535%	C
275	Fullo Coklat 11,5 gr Box 24	28	Rp 11,500	Rp 322,000	0.0674%	96.1209%	C
276	Tango 48 gr Long Coklat	161	Rp 2,000	Rp 322,000	0.0674%	96.1883%	C
277	Tango Wafer 17 gr Vannila	322	Rp 1,000	Rp 322,000	0.0674%	96.2558%	C
278	Better 30 gr	158	Rp 2,000	Rp 316,000	0.0662%	96.3219%	C
279	Tora Bika Mocca Renteng 10	26	Rp 12,000	Rp 312,000	0.0653%	96.3873%	C
280	Sarimi Gelas Baso Sapi Renteng 10	31	Rp 10,000	Rp 310,000	0.0649%	96.4522%	C
281	Cimory 65 ml Strawberry Pack	34	Rp 9,000	Rp 306,000	0.0641%	96.5162%	C
282	Sasa Santan Cair 65ml	102	Rp 3,000	Rp 306,000	0.0641%	96.5803%	C
283	ABC Sari Kacang Hijau 200 ml	75	Rp 4,000	Rp 300,000	0.0628%	96.6431%	C
284	Jaz1 60 gr Semerbak Cinta	313	Rp 950	Rp 297,350	0.0623%	96.7054%	C

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan	Harga Jual Produk	Total Pendapatan Per Produk	Persentase Penyerapan Pendapatan	Persentase Kumulatif Penyerapan Pendapatan	Kategori Kumulatif
285	Momogi Stick Keju	31	Rp 9,500	Rp 294,500	0.0617%	96.7671%	C
286	Nabati Ahh Trip 17.5 gr Richoco	31	Rp 9,500	Rp 294,500	0.0617%	96.8287%	C
287	Ekonomi Liquid 132 ml Sereh& Jeruk Nipis	196	Rp 1,500	Rp 294,000	0.0616%	96.8903%	C
288	Ekonomi Liquid 105+27 ml Siwak&Jeruk Lemon	195	Rp 1,500	Rp 292,500	0.0612%	96.9515%	C
289	Boom 350 gr Jeruk Nipis	58	Rp 5,000	Rp 290,000	0.0607%	97.0123%	C
290	Kecap Abc Saset 15 ml	52	Rp 5,500	Rp 286,000	0.0599%	97.0721%	C
291	Wipol 45 ml Karbol Cemara	286	Rp 1,000	Rp 286,000	0.0599%	97.1320%	C
292	Hatari Asw 21 gr Choco Milk	50	Rp 5,500	Rp 275,000	0.0576%	97.1896%	C
293	Tora Bika Susu Renteng	22	Rp 12,500	Rp 275,000	0.0576%	97.2472%	C
294	Rinso Anti Noda 400 gr Classic Fresh	28	Rp 9,800	Rp 274,400	0.0575%	97.3046%	C
295	Tango 48 gr Long Vanilla	136	Rp 2,000	Rp 272,000	0.0570%	97.3616%	C
296	Lux 85 Fresh Soap	57	Rp 4,700	Rp 267,900	0.0561%	97.4177%	C
297	Freiss Squash Orange	23	Rp 11,500	Rp 264,500	0.0554%	97.4731%	C
298	Roma Malkist Krim 90 gr Keju Manis	44	Rp 6,000	Rp 264,000	0.0553%	97.5284%	C
299	Kara Nata De Coco 130 ml Leci	112	Rp 2,300	Rp 257,600	0.0539%	97.5823%	C

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan	Harga Jual Produk	Total Pendapatan Per Produk	Persentase Penyerapan Pendapatan	Persentase Kumulatif Penyerapan Pendapatan	Kategori Kumulatif
300	Molto Edp Sachet Luxurry Rose 10 ml	49	Rp 5,200	Rp 254,800	0.0534%	97.6356%	C
301	Daia 53 gr Violet Possion	252	Rp 1,000	Rp 252,000	0.0528%	97.6884%	C
302	Zen Shiso Soap 80 ml Sulphur	63	Rp 3,900	Rp 245,700	0.0514%	97.7399%	C
303	Hatari Asw 21 gr Cappucino	44	Rp 5,500	Rp 242,000	0.0507%	97.7905%	C
304	Roma Malkist Abon 135 gr	40	Rp 6,000	Rp 240,000	0.0503%	97.8408%	C
305	Sukses Soto Isi 2	65	Rp 3,600	Rp 234,000	0.0490%	97.8898%	C
306	Sarimi Gelas Kari Renteng 10	23	Rp 10,000	Rp 230,000	0.0482%	97.9379%	C
307	Larutan Klg Cap Badak Jambu	39	Rp 5,800	Rp 226,200	0.0474%	97.9853%	C
308	Sukses Mie Kari Ayam Isi 2	62	Rp 3,600	Rp 223,200	0.0467%	98.0320%	C
309	Kecap Abc Manis 275 ml	12	Rp 18,500	Rp 222,000	0.0465%	98.0785%	C
310	Tora Bika Creamy Renteng 10	17	Rp 13,000	Rp 221,000	0.0463%	98.1248%	C
311	Deka Crepes Choco Nut 15 gr Box 12	20	Rp 11,000	Rp 220,000	0.0461%	98.1709%	C
312	Jaz1 60 gr Pesona Segar	228	Rp 950	Rp 216,600	0.0454%	98.2162%	C
313	Sayang Detergent 800 gr Rose	13	Rp 16,200	Rp 210,600	0.0441%	98.2603%	C
314	Hatari Asw 21 gr Twins Coklat Strawberry	38	Rp 5,500	Rp 209,000	0.0438%	98.3041%	C

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan	Harga Jual Produk	Total Pendapatan Per Produk	Persentase Penyerapan Pendapatan	Persentase Kumulatif Penyerapan Pendapatan	Kategori Kumulatif
315	Sunlight 460 ml Jeruk Nipis	21	Rp 9,900	Rp 207,900	0.0435%	98.3476%	C
316	Sedap Kecap Refil 550 ml	10	Rp 20,500	Rp 205,000	0.0429%	98.3905%	C
317	Abc Mocca 27gr Renteng 10	17	Rp 12,000	Rp 204,000	0.0427%	98.4333%	C
318	Mama Lime R 58 Lemon Jeruk Nipis	202	Rp 1,000	Rp 202,000	0.0423%	98.4756%	C
319	Hatari Asw 21 gr Banana	35	Rp 5,500	Rp 192,500	0.0403%	98.5159%	C
320	Piatos 20gr Barbeque	95	Rp 2,000	Rp 190,000	0.0398%	98.5556%	C
321	Daia 53 gr Clean&Fresh	180	Rp 1,000	Rp 180,000	0.0377%	98.5933%	C
322	Garuda Crunchy Bee Bbq	90	Rp 2,000	Rp 180,000	0.0377%	98.6310%	C
323	Mintz 125 Peppermint	29	Rp 6,000	Rp 174,000	0.0364%	98.6675%	C
324	Tora Cafe Caramel Renteng 10	15	Rp 11,500	Rp 172,500	0.0361%	98.7036%	C
325	Hatari Asw 21 gr Pineapple	31	Rp 5,500	Rp 170,500	0.0357%	98.7393%	C
326	Boom 350 gr Merah	34	Rp 5,000	Rp 170,000	0.0356%	98.7749%	C
327	Royco Bumbu Serba Guna 94 gr Sapi	34	Rp 5,000	Rp 170,000	0.0356%	98.8105%	C
328	Sedap Kecap Botol 135 ml	22	Rp 7,700	Rp 169,400	0.0355%	98.8459%	C
329	Biskuat Bolu Susu 20 gr	84	Rp 2,000	Rp 168,000	0.0352%	98.8811%	C

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan	Harga Jual Produk	Total Pendapatan Per Produk	Persentase Penyerapan Pendapatan	Persentase Kumulatif Penyerapan Pendapatan	Kategori Kumulatif
330	Blaster Sak Barley	25	Rp 6,500	Rp 162,500	0.0340%	98.9151%	C
331	Sedap Sambal Gor	53	Rp 3,000	Rp 159,000	0.0333%	98.9484%	C
332	Oreo 137 gr Strawberry	21	Rp 7,500	Rp 157,500	0.0330%	98.9814%	C
333	Terasi Abc 2g Pack 20	23	Rp 6,700	Rp 154,100	0.0323%	99.0137%	C
334	Mini Oreo 23 gr Coklat	75	Rp 2,000	Rp 150,000	0.0314%	99.0451%	C
335	Mini Oreo 23 gr Strawberry	75	Rp 2,000	Rp 150,000	0.0314%	99.0765%	C
336	Abc Klepon 25 gr Renteng 10	9	Rp 16,500	Rp 148,500	0.0311%	99.1076%	C
337	Hatari Asw 21 gr Orange	27	Rp 5,500	Rp 148,500	0.0311%	99.1387%	C
338	Tic Tac 80gr Sapi Panggang	27	Rp 5,500	Rp 148,500	0.0311%	99.1698%	C
339	Mama Lime 120 ml Lime	74	Rp 2,000	Rp 148,000	0.0310%	99.2008%	C
340	Slai Olai Nanas 32 gr Box 10	9	Rp 16,000	Rp 144,000	0.0302%	99.2309%	C
341	Hatari Asw 21 gr Lemon	26	Rp 5,500	Rp 143,000	0.0299%	99.2609%	C
342	Nabati Ahh Richese	15	Rp 9,500	Rp 142,500	0.0298%	99.2907%	C
343	Emeron Saset Black Shine Renteng 12	30	Rp 4,700	Rp 141,000	0.0295%	99.3202%	C
344	St Kuda Menjangan Lebar 200	18	Rp 7,800	Rp 140,400	0.0294%	99.3496%	C

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan	Harga Jual Produk	Total Pendapatan Per Produk	Persentase Penyerapan Pendapatan	Persentase Kumulatif Penyerapan Pendapatan	Kategori Kumulatif
345	Luwak Kopi+Gula 220 ml	28	Rp 5,000	Rp 140,000	0.0293%	99.3789%	C
346	Wafello 48 gr Coconut Creme	70	Rp 2,000	Rp 140,000	0.0293%	99.4083%	C
347	Mini Oreo 23 gr Vanila	69	Rp 2,000	Rp 138,000	0.0289%	99.4372%	C
348	Sarimi Duo Ayam Bawang	37	Rp 3,700	Rp 136,900	0.0287%	99.4658%	C
349	Roma Marie Gold 240 gr	9	Rp 15,000	Rp 135,000	0.0283%	99.4941%	C
350	Nabati Roll Coklat Box 20	14	Rp 9,500	Rp 133,000	0.0278%	99.5219%	C
351	Nabati Siip 35gr Keju	66	Rp 2,000	Rp 132,000	0.0276%	99.5496%	C
352	Indomilk Uht 180 ml Jeju Coklat	30	Rp 4,300	Rp 129,000	0.0270%	99.5766%	C
353	Good Day Botol 250 ml Mochacino	23	Rp 5,500	Rp 126,500	0.0265%	99.6031%	C
354	Hatari Asw 21 gr Strawberry	23	Rp 5,500	Rp 126,500	0.0265%	99.6296%	C
355	Nabati Siip 30gr Coklat	61	Rp 2,000	Rp 122,000	0.0255%	99.6551%	C
356	Mie Gelas Protevit Sosis Barbeque Renteng 10	9	Rp 13,500	Rp 121,500	0.0254%	99.6806%	C
357	Indomie Soto Lamongan	38	Rp 3,000	Rp 114,000	0.0239%	99.7044%	C
358	Inafood Hitam Manis 99 gr Coklat	34	Rp 3,300	Rp 112,200	0.0235%	99.7279%	C
359	Japota 68gr Sambal Bawang	13	Rp 8,500	Rp 110,500	0.0231%	99.7511%	C

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan	Harga Jual Produk	Total Pendapatan Per Produk	Persentase Penyerapan Pendapatan	Persentase Kumulatif Penyerapan Pendapatan	Kategori Kumulatif
360	Hatari Asw 21 gr Vanila	20	Rp 5,500	Rp 110,000	0.0230%	99.7741%	C
361	Mayasi 23 gr Bawang	51	Rp 2,000	Rp 102,000	0.0214%	99.7954%	C
362	Abc Sambal Asli 275 ml	7	Rp 13,500	Rp 94,500	0.0198%	99.8152%	C
363	Biskuat Original 60 gr Box 4	23	Rp 4,000	Rp 92,000	0.0193%	99.8345%	C
364	Caffino 20gr Hazelnut Renteng 10	8	Rp 11,000	Rp 88,000	0.0184%	99.8529%	C
365	Boom 350 gr Putih	17	Rp 5,000	Rp 85,000	0.0178%	99.8707%	C
366	Mizone 500 Activ'l Lychee Lmn	21	Rp 4,000	Rp 84,000	0.0176%	99.8883%	C
367	Lifebuoy Botanitech 235 ml Cuci Piring	20	Rp 4,000	Rp 80,000	0.0168%	99.9051%	C
368	Top Kopi Moca Renteng 12	6	Rp 11,800	Rp 70,800	0.0148%	99.9199%	C
369	Indomilk Uht 180 ml Korean Black Latte	16	Rp 4,300	Rp 68,800	0.0144%	99.9343%	C
370	Superpell 100 ml Yellow Lemon Ginger	29	Rp 2,000	Rp 58,000	0.0121%	99.9464%	C
371	Mazzoni Bumbu Tabur 100 Super Pedas	10	Rp 5,000	Rp 50,000	0.0105%	99.9569%	C
372	Blaster Sak Susu Kopi Coklat (Sukocok)	7	Rp 6,500	Rp 45,500	0.0095%	99.9664%	C
373	Japota 35gr Honey Butter	9	Rp 5,000	Rp 45,000	0.0094%	99.9759%	C
374	Superco Renteng 10	9	Rp 4,700	Rp 42,300	0.0089%	99.9847%	C

No	Nama Produk	Jumlah Penjualan	Harga Jual Produk	Total Pendapatan Per Produk	Persentase Penyerapan Pendapatan	Persentase Kumulatif Penyerapan Pendapatan	Kategori Kumulatif
375	Mazzoni Bumbu Tabur 100 Ayam Bawang	5	Rp 4,500	Rp 22,500	0.0047%	99.9894%	C
376	Indofood Kecap Manis 17 ml Renteng 10	5	Rp 4,300	Rp 21,500	0.0045%	99.9939%	C
377	Mazzoni Bumbu Tabur 100 Balado Pedas Manis	3	Rp 4,500	Rp 13,500	0.0028%	99.9968%	C
378	Mazzoni Bumbu Tabur 100 Sapi Panggang	3	Rp 4,500	Rp 13,500	0.0028%	99.9996%	C
379	Rinso Anti Noda 38	2	Rp 1,000	Rp 2,000	0.0004%	100.0000%	C
Total				Rp 477,576,800	100.0000%		

Lampiran 15: Dokumentasi Penelitian

