

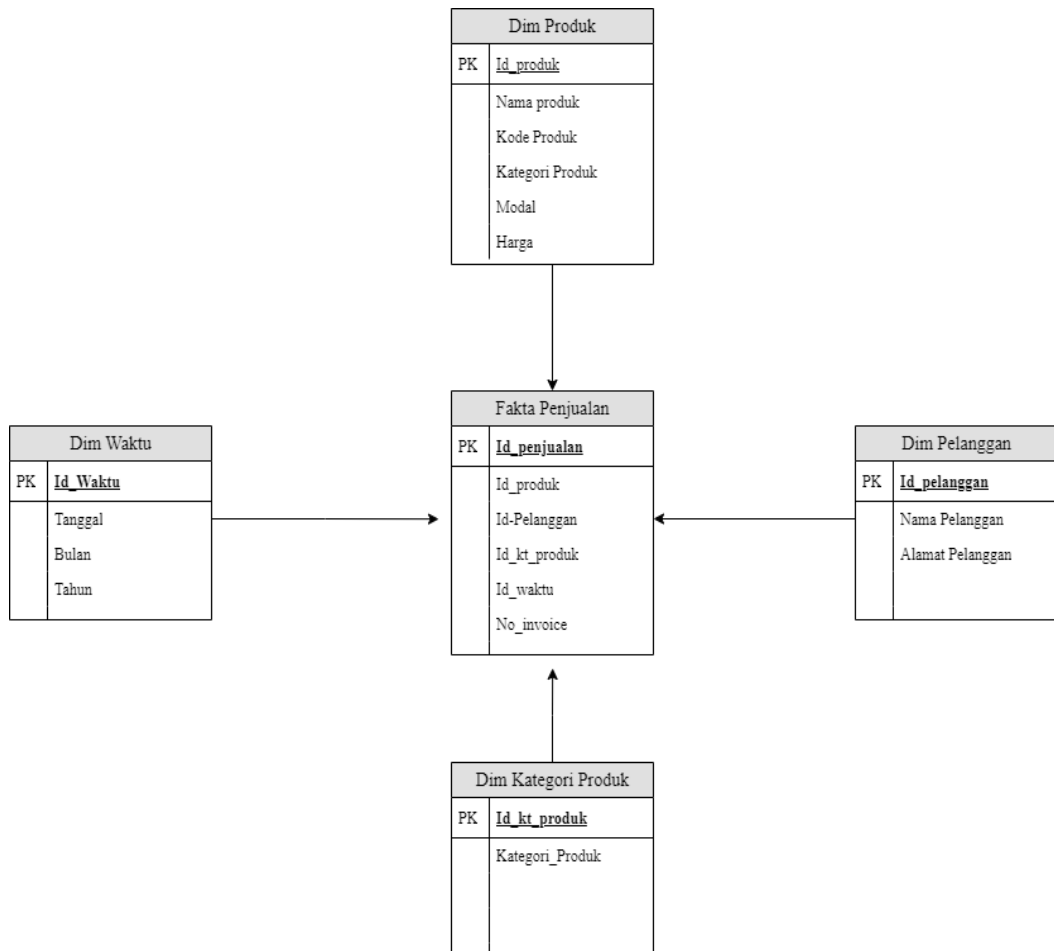
LAMPIRAN 1 DATA EXCEL

TOKO KUE RIDHA JAYA 43								
DATA		MASTER						
TANGGAL	ID TRANSAKSI	ID Pelanggan	ID BARANG	NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH	TOTAL	
01/04/2019	101	1001	10001	Roti Coklat	Rp5.000,00	60	Rp300.000,00	
01/04/2019	102	1001	10008	Roti Boy	Rp10.000,00	4	Rp40.000,00	
01/04/2019	102	1001	10007	Roti Pisang Coklat	Rp5.000,00	4	Rp20.000,00	
01/04/2019	103	1002	10006	Roti Abon	Rp8.000,00	4	Rp32.000,00	
01/04/2019	103	1002	10012	Dodol Ager	Rp150.000,00	1	Rp150.000,00	
01/04/2019	104	1003	10005	Roti Coklat Keju	Rp8.000,00	2	Rp16.000,00	
01/04/2019	105	1004	10014	Lapis Engkak	Rp200.000,00	1	Rp200.000,00	
02/04/2019	106	1005	10011	Bolu Gulung	Rp30.000,00	1	Rp30.000,00	
02/04/2019	106	1006	10009	Korean Garlic	Rp15.000,00	2	Rp30.000,00	
02/04/2019	106	1007	10007	Roti Pisang Coklat	Rp5.000,00	2	Rp10.000,00	
02/04/2019	106	1008	10002	Roti Keju	Rp8.000,00	2	Rp16.000,00	
02/04/2019	107	1008	10008	Roti Boy	Rp10.000,00	2	Rp20.000,00	
02/04/2019	108	1009	10009	Korean Garlic	Rp15.000,00	4	Rp60.000,00	
02/04/2019	108	1010	10008	Roti Boy	Rp10.000,00	2	Rp20.000,00	
02/04/2019	108	1011	10004	Roti Isi Daging	Rp8.000,00	1	Rp8.000,00	
02/04/2019	109	1012	10014	Lapis Engkak	Rp200.000,00	1	Rp200.000,00	
02/04/2019	110	1013	10010	Brownis	Rp75.000,00	1	Rp75.000,00	

Data Penjualan

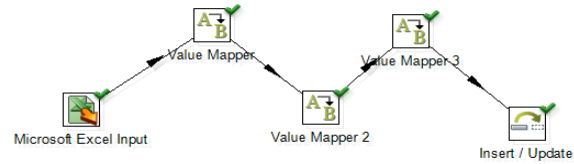
MASTER

LAMPIRAN 2 STAR SCHEMA



LAMPIRAN 3 TRANSFORM TABEL

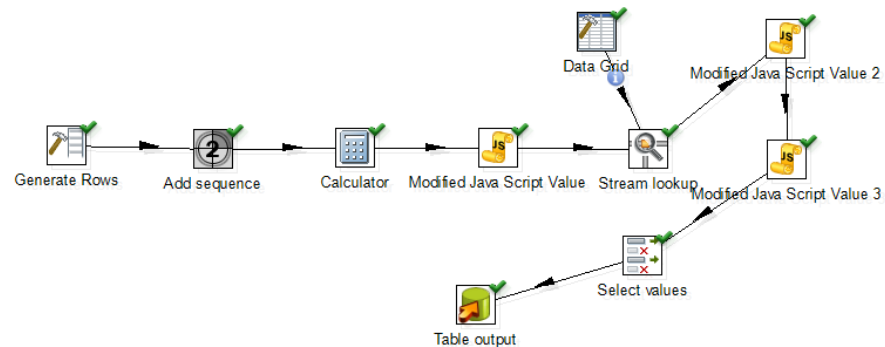
1. Proses ETL



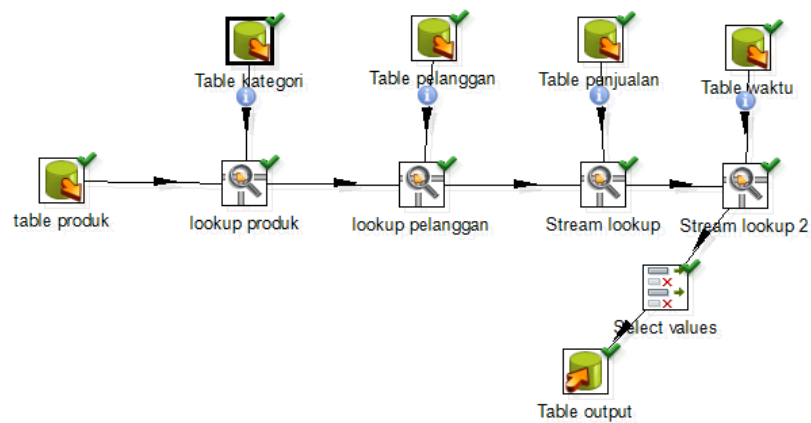
2. Transform Data



3. Transform Dimensi Waktu



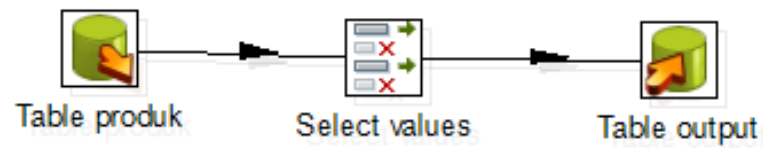
4. Transform Tabel Fakta



5. Proses Job



6. Extract Data

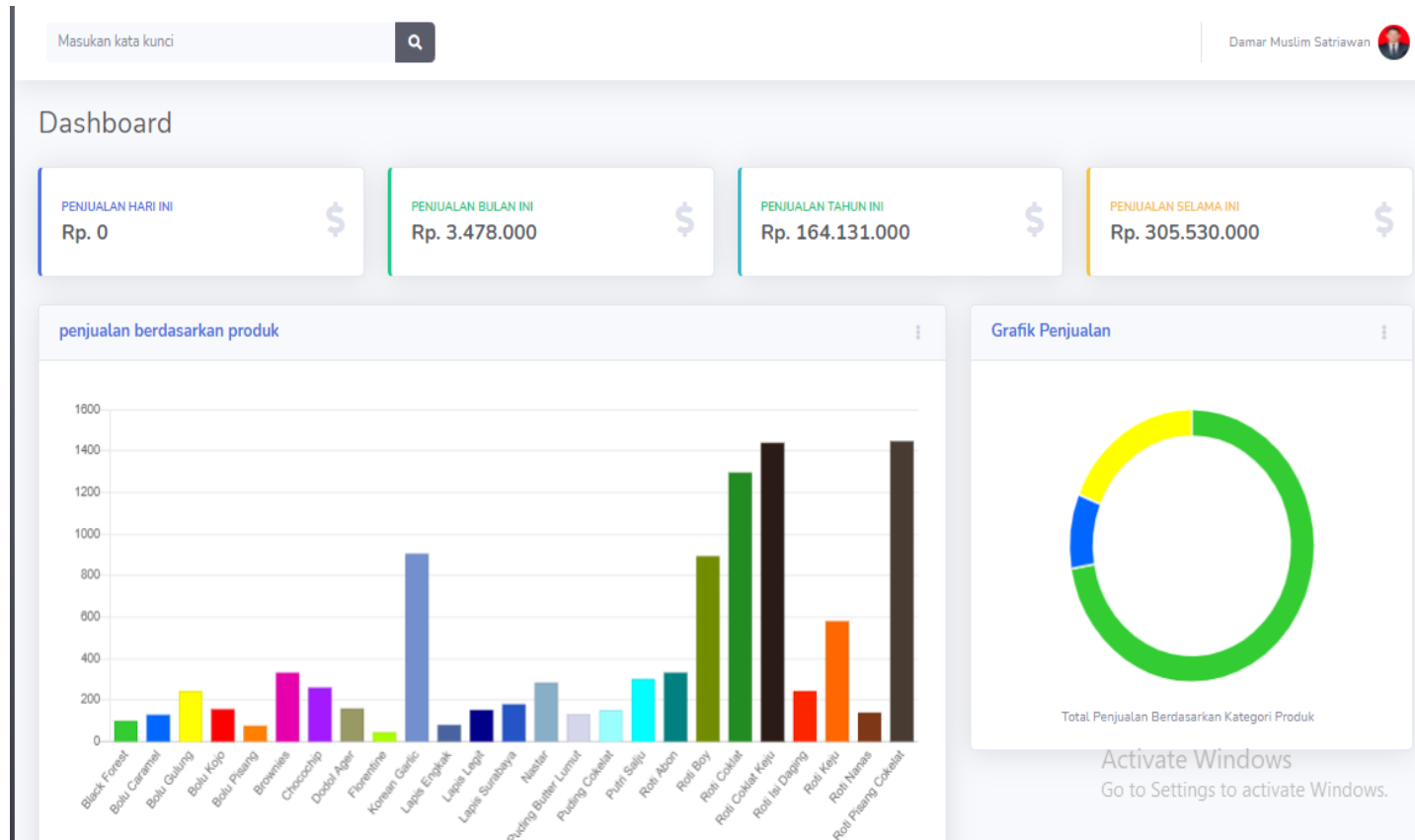


7. Excecution Results

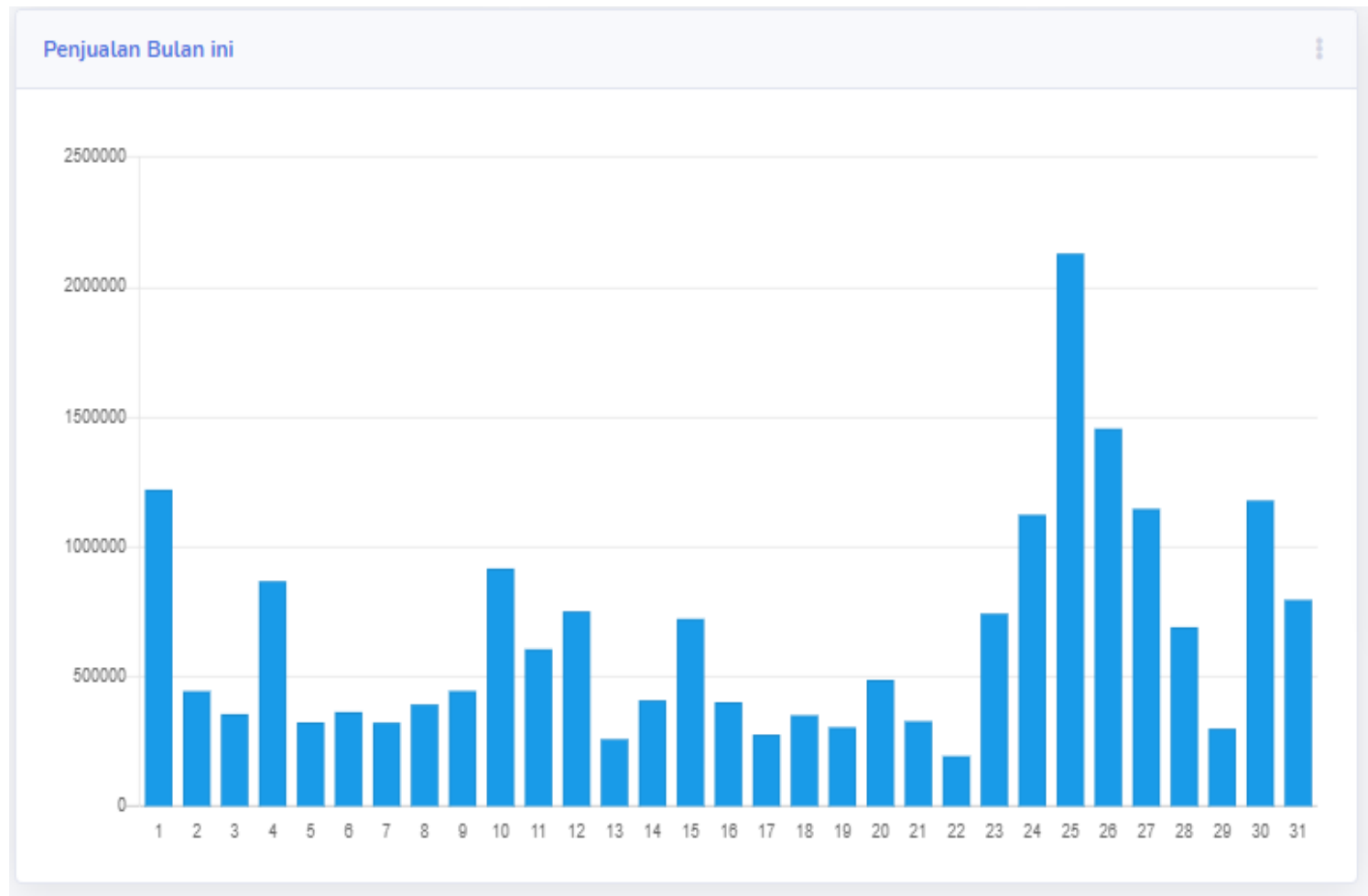
Execution Results													
Execution History / Logging / Step Metrics / Performance Graph / Metrics / Preview data													
#	Stepname	Copynr	Read	Written	Input	Output	Updated	Rejected	Errors	Active	Time	Speed (r/s)	input/output
1	Microsoft Excel Input	0	0	2551	2551	0	0	0	0	Finished	0.8s	3,044	
2	Value Mapper	0	2551	2551	0	0	0	0	0	Finished	0.8s	3,033	
3	Value Mapper 2	0	2551	2551	0	0	0	0	0	Finished	0.8s	3,019	
4	Value Mapper 3	0	2551	2551	0	0	0	0	0	Finished	0.8s	3,005	
5	Insert / Update	0	2551	2551	2551	2551	0	0	0	Finished	39.8s	64	

LAMPIRAN 4 IMPLEMENTASI SISTEM

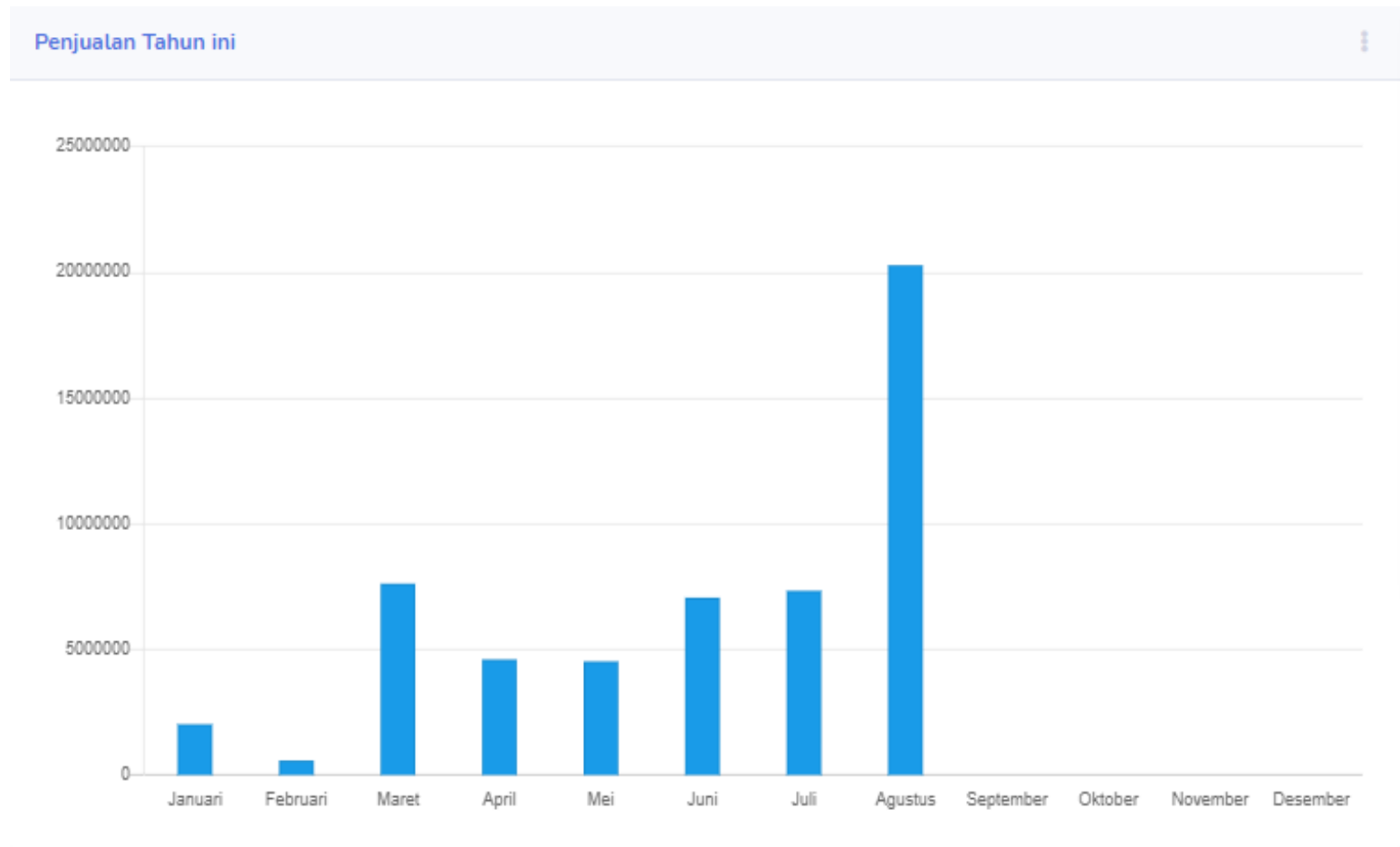
1) Implementasi *Intelligence Dashboard* utama



2) Implementasi Grafik *Dashboard* Berdasarkan Bulan



3) Implementasi *Intelligence Dashboard* Berdasarkan Tahun



4) Implementasi Menambahkan Data kue

Aplikasi Sale Forecasting - Ridha Jaya 43 23 Mar 2022 - 23:21:26 Admin

Menu

- Home
- Data Master
 - Data kue
 - Data Pegawai
 - Data Supplier
- Transaksi Penjualan
- Transaksi Pembelian
- Peramalan Penjualan

Home / Data kue / Form Tambah Data kue

Form Tambah Data kue

Daftar Data kue

Lengkapi form ini untuk menambah data kue baru

Kode kue	masukkan kode kue
Nama kue	masukkan nama kue
Kategori	☒ Bread ☐ Cake ☐ Cookies
Satuan Jual	pilih satuan penjualan kue
Harga per Satuan	Rp masukkan harga kue
Stok Minimal	masukkan jumlah minimal stok kue Satuan
Kadaluarsa	mm/dd/yyyy
Stok	masukkan jumlah stok kue Satuan

Simpan

5) Implementasi Menampilkan Data kue

Aplikasi Sale Forecasting - Ridha Jaya 43

23 Mar 2022 - 23:20:36

Admin

Menu

Home

Data Master

Data kue

Data Pegawai

Data Supplier

Transaksi Penjualan

Transaksi Pembelian

Peramalan Penjualan

Home / Data kue

Data kue

Info Kadaluarsa kue

Tambah Data

Show 30 entries

Search:

Kode	Nama kue	Harga	Stok	Satuan	Kategori	Opsi
C021	BACK FOREST	300000	18	Loyang	Cake	
C017	BOLU CARAMEL	78000	15	Loyang	Cake	
C011	BOLU GULUNG	36000	16	Loyang	Cake	
C016	BOLU KOJO	78000	17	Loyang	Cake	
C018	BOLU PIJANG	78000	15	Loyang	Cake	
C0010	BROWNIES	90000	18	Loyang	Cake	
C025	CASTANGEL	84000	28	Toples	COOKIES	
C024	CHOCOCHIP	84000	25	Toples	COOKIES	
C012	DODO AGER	180000	19	Loyang	CAKE	

6) Implementasi Menampilkan Info Kadaluarsa Kue

Menu

Home

Data Master

Data kue

Data Pegawai

Data Supplier

Transaksi Penjualan

Transaksi Pembelian

Peramalan Penjualan

Home / Data kue / Info Kadaluarsa kue

Info Kadaluarsa kue

Daftar Data kue

Kurang Dari 30 Hari (24)

Kurang Dari 10 Hari (0)

Telah Kadaluarsa (1)

Show 10 entries

Search:

No	Kode	Nama kue	Exp Date	Stok	Satuan	Kategori	Sisa Hari	Kosongkan
1	R007	ROTI ISI PISANG COKLAT	2022-04-05	24	PCS	BREAD	13 Hari	
2	R009	KOREAN GARLIC	2022-04-06	14	PCS	BREAD	14 Hari	
3	C0010	BROWNIES	2022-04-06	18	Loyang	Cake	14 Hari	
4	C011	BOLU GULUNG	2022-04-06	16	Loyang	Cake	14 Hari	
5	C013	LAPIS SURABAYA	2022-04-06	16	Loyang	Cake	14 Hari	
6	C014	LAPIS LEGIT	2022-04-06	10	Loyang	Cake	14 Hari	
7	C015	LAPIS ENGGAK	2022-04-06	13	Loyang	Cake	14 Hari	
8	C016	BOLU KOJO	2022-04-06	17	Loyang	Cake	14 Hari	
9	C017	BOLU CARAMEL	2022-04-06	15	Loyang	Cake	14 Hari	
10	C018	BOLU PISANG	2022-04-06	15	Loyang	Cake	14 Hari	

Showing 1 to 10 of 24 entries

Previous

1

2

3

Next

7) Implementasi Menampilkan Laporan Penjualan

Aplikasi Sale Forecasting - Ridha Jaya 43

23 Mar 2022 - 23:25:37

Admin

Menu

Home

Data Master

Transaksi Penjualan

Transaksi Pembelian

Peramalan Penjualan

Home / Form Transaksi Penjualan / Data Penjualan

Data Penjualan kue

Buat Laporan Penjualan

Data Penjualan per kue

Transaksi Penjualan kue

Show 25 entries

Search:

No	No Penjualan	Tanggal Penjualan	Pegawai	Total Penjualan	Opsi
1	PIL/20220323/01	2022-03-23	Damar Musim Satriawan	402000	
2	PIL/20220313/01	2022-03-13	Mesva Ambyar	186000	
3	PIL/20220309/04	2022-03-09	Damar Musim Satriawan	5001600	
4	PIL/20220309/03	2022-03-09	Damar Musim Satriawan	5628000	
5	PIL/20220309/02	2022-03-09	Mesva Ambyar	960000	
6	PIL/20220309/01	2022-03-09	Mesva Ambyar	319200	
7	PIL/20220306/14	2022-03-06	Mesva Ambyar	358800	
8	PIL/20220306/13	2022-03-06	Damar Musim Satriawan	1236000	

8) Implementasi Menampilkan Cetak Laporan Penjualan

:

LAPORAN PENJUALAN																								
Periode : March 2022		RIDHA JAYA 43 Jl. Onta No 92 Kedaton Kota Bandar Lampung (Telp) 0822-2775-5005																						
Pegawai : Semua																								
1	Nomor Penjualan : PJI/20220305/02 Pegawai : admin	Tanggal : 05/Mar/22																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Nama kue</th> <th>Harga</th> <th>Jumlah</th> <th>Satuan</th> <th>Subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ROTI ISI COKLAT KEJU</td> <td>7200</td> <td>2</td> <td>PCS</td> <td>Rp25,500</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td>Rp25,200</td> </tr> </tbody> </table>					Nama kue	Harga	Jumlah	Satuan	Subtotal	ROTI ISI COKLAT KEJU	7200	2	PCS	Rp25,500					Rp25,200					
Nama kue	Harga	Jumlah	Satuan	Subtotal																				
ROTI ISI COKLAT KEJU	7200	2	PCS	Rp25,500																				
				Rp25,200																				
2	Nomor Penjualan : PJI/20220305/03 Pegawai : admin	Tanggal : 05/Mar/22																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Nama kue</th> <th>Harga</th> <th>Jumlah</th> <th>Satuan</th> <th>Subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4"></td> <td>Rp8,400</td> </tr> </tbody> </table>					Nama kue	Harga	Jumlah	Satuan	Subtotal					Rp8,400										
Nama kue	Harga	Jumlah	Satuan	Subtotal																				
				Rp8,400																				
3	Nomor Penjualan : PJI/20220305/04 Pegawai : admin	Tanggal : 05/Mar/22																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Nama kue</th> <th>Harga</th> <th>Jumlah</th> <th>Satuan</th> <th>Subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BOLU GULUNG</td> <td>36000</td> <td>1</td> <td>Loyang</td> <td>Rp36,000</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td>Rp36,000</td> </tr> </tbody> </table>					Nama kue	Harga	Jumlah	Satuan	Subtotal	BOLU GULUNG	36000	1	Loyang	Rp36,000					Rp36,000					
Nama kue	Harga	Jumlah	Satuan	Subtotal																				
BOLU GULUNG	36000	1	Loyang	Rp36,000																				
				Rp36,000																				
4	Nomor Penjualan : PJI/20220305/05 Pegawai : admin	Tanggal : 05/Mar/22																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Nama kue</th> <th>Harga</th> <th>Jumlah</th> <th>Satuan</th> <th>Subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BOLU CARAMEL</td> <td>78000</td> <td>1</td> <td>Loyang</td> <td>Rp78,000</td> </tr> <tr> <td>BROWNIES</td> <td>90000</td> <td>1</td> <td>Loyang</td> <td>Rp90,000</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td>Rp168,000</td> </tr> </tbody> </table>					Nama kue	Harga	Jumlah	Satuan	Subtotal	BOLU CARAMEL	78000	1	Loyang	Rp78,000	BROWNIES	90000	1	Loyang	Rp90,000					Rp168,000
Nama kue	Harga	Jumlah	Satuan	Subtotal																				
BOLU CARAMEL	78000	1	Loyang	Rp78,000																				
BROWNIES	90000	1	Loyang	Rp90,000																				
				Rp168,000																				

9) Implementasi Form Transaksi Penjualan

Aplikasi Sale Forecasting - Ridha Jaya 43

23 Mar 2022 - 23:22:40

Admin

Menu

Home

Data Master

Transaksi Penjualan

Transaksi Pembelian

Peramalan Penjualan

Home / Form Transaksi Penjualan

Form Transaksi Penjualan

Data Penjualan

Lengkapi form ini untuk menambah data penjualan

No Penjualan : **PJL/20220323/01**
Tanggal : **23/Mar/22**

Kode kue	Kode	Nama	Expired	Harga	Jumlah	Satuan	Total
	C021	BACK FOREST	2022-04-06	300000	1	Loyang	300000 hapus
	C0010	BROWNIES	2022-04-06	90000	1	Loyang	90000 hapus
	R001	ROTI COKLAT	2022-04-06	6000	1	PCS	6000 hapus
	R001	ROTI COKLAT	2022-04-06	6000	1	PCS	6000 hapus
						Total : 402000	hapus

Harga

Rp

Pembayar

[catu](#)

Waktu H-harga

Simpan

Simpan

lanjut pembayaran

Simpan

Footer

10) Implementasi Menampilkan Hasi Peramalan

