

Nama : Jeffry Malik

NIM : 2413000001

STRUK PEMBAYARAN

ALFAMART TENTARA PELAJAR SLHN
HU:CV. RIPUTRA JAYA
JL.TENTARA PELAJAR NO.65 A
KEL. SRIHARJO, KEC. SLEMAN
[HP 081519076346]

Bon 0068-404-03096289 Kasir : Nila

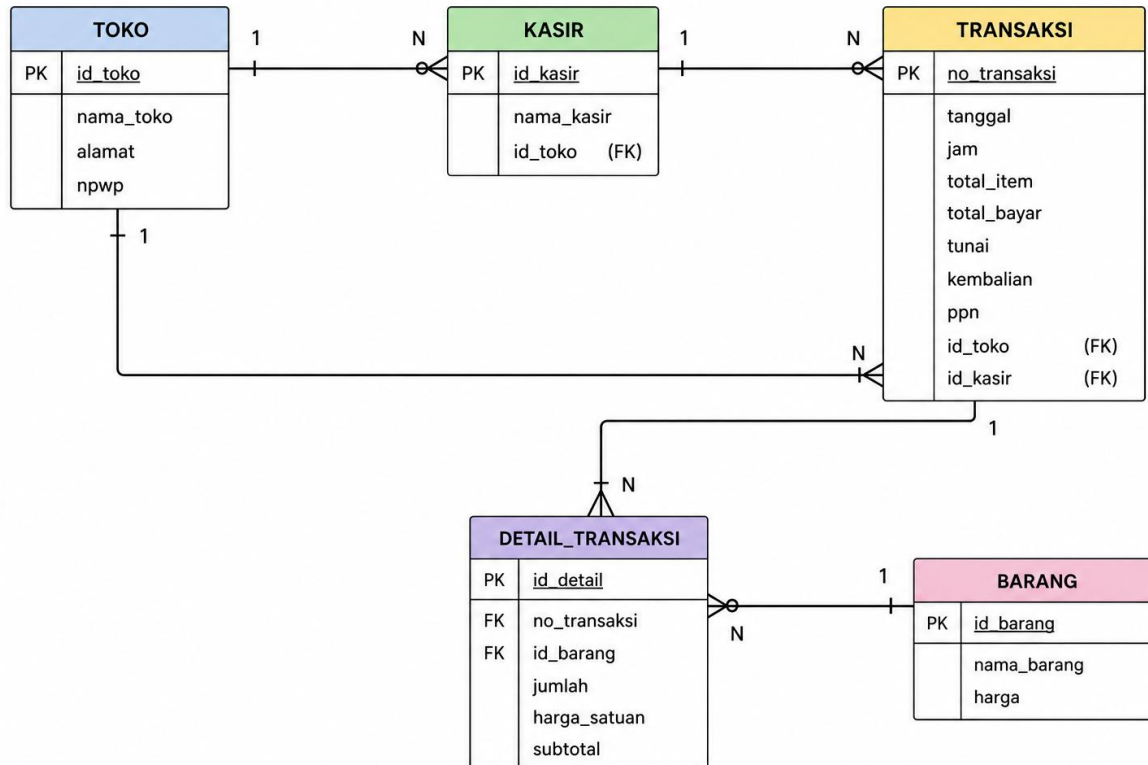
SARI ROTI KRIK CK	1	3,500	3,500
OVALTINE JINI 12X	1	28,500	28,500
			(+)
Total Item	2		32,000
Tunai			32,000
			(-)
Kembalian			0
PPW (2,909)			

Tgl 9/3/2013 Jan : 10:14:04

NPWP :02.683.534.8.542.000
CV. RIPUTRA JAYA
JL. TENTARA PELAJAR KEL. SRIHARJO
HARGA BKP SUDAH TERMASUK PPH
WWW.ALFAMARTKU.COM - WWW.KARTUMKU.COM
-----000.23.07.201300-----

Ikuti Ovaltine Dinner Bareng SMASH

No. Transaksi	Kode
00684040103096289	5975CT7A



1. Tabel Toko

Tabel TOKO berfungsi untuk menyimpan informasi master mengenai cabang atau identitas toko tempat transaksi dilakukan. Data yang disimpan meliputi kode toko, nama toko, alamat, dan NPWP. Tabel ini digunakan sebagai referensi agar setiap transaksi dapat diketahui berasal dari toko mana dan kasir bekerja pada cabang yang sesuai. Relasi yang dimiliki adalah satu toko dapat memiliki banyak kasir (1:N) dan satu toko dapat memiliki banyak transaksi (1:N).

ATRIBUT	TIPE DATA	KETERANGAN
ID_TOKO (PK)	VARCHAR(10)	Kode unik toko
NAMA_TOKO	VARCHAR(100)	Nama toko
ALAMAT	TEXT	Alamat toko
NPWP	VARCHAR(30)	Nomor NPWP toko

2. Tabel Kasir

Tabel KASIR berfungsi untuk menyimpan informasi petugas atau operator yang melayani proses transaksi pada toko. Data yang disimpan meliputi kode kasir, nama kasir, dan kode toko sebagai identitas tempat kasir bekerja. Tabel ini digunakan untuk mencatat siapa

yang menangani setiap transaksi yang terjadi. Relasi yang dimiliki adalah satu kasir hanya terdaftar pada satu toko (N:1) dan satu kasir dapat menangani banyak transaksi (1:N).

ATRIBUT	TIPE DATA	KETERANGAN
ID_KASIR (PK)	VARCHAR(10)	Kode unik kasir
NAMA_KASIR	VARCHAR(100)	Nama kasir
ID_TOKO (FK)	VARCHAR(10)	Referensi ke tabel TOKO

3. Tabel TRANSAKSI

Tabel TRANSAKSI berfungsi untuk menyimpan data utama dari proses pembelian pelanggan. Data yang disimpan meliputi nomor transaksi, tanggal, jam transaksi, total item, total pembayaran, jumlah uang tunai, kembalian, PPN, kode toko, dan kode kasir. Tabel ini digunakan untuk mencatat seluruh aktivitas pembelian yang dilakukan pelanggan. Relasi yang dimiliki adalah setiap transaksi terjadi pada satu toko (N:1), ditangani oleh satu kasir (N:1), dan satu transaksi dapat memiliki banyak detail transaksi (1:N).

ATRIBUT	TIPE DATA	KETERANGAN
NO_TRANSAKSI (PK)	VARCHAR(30)	Nomor transaksi
TANGGAL	DATE	Tanggal transaksi
JAM	TIME	Waktu transaksi
TOTAL_ITEM	INT	Jumlah barang dibeli
TOTAL_BAYAR	DECIMAL(10,2)	Total pembayaran
TUNAI	DECIMAL(10,2)	Jumlah uang dibayar
KEMBALIAN	DECIMAL(10,2)	Uang kembali
PPN	DECIMAL(10,2)	Pajak
ID_TOKO (FK)	VARCHAR(10)	Referensi ke TOKO
ID_KASIR (FK)	VARCHAR(10)	Referensi ke KASIR

4. Tabel DETAIL_TRANSAKSI

Tabel DETAIL_TRANSAKSI berfungsi untuk menyimpan rincian barang yang dibeli pada setiap transaksi. Data yang disimpan meliputi kode detail transaksi, nomor transaksi, kode barang, jumlah pembelian, harga satuan, dan subtotal. Tabel ini digunakan sebagai penghubung antara transaksi dan barang agar satu transaksi dapat memiliki lebih dari satu

produk yang dibeli. Relasi yang dimiliki adalah banyak detail transaksi berasal dari satu transaksi (N:1) dan banyak detail transaksi dapat mengacu pada satu barang (N:1).

Atribut	Tipe Data	Keterangan
id_detail (PK)	INT	Kode detail transaksi
no_transaksi (FK)	VARCHAR(30)	Referensi ke TRANSAKSI
id_barang (FK)	VARCHAR(10)	Referensi ke BARANG
jumlah	INT	Jumlah pembelian
harga_satuan	DECIMAL(10,2)	Harga per unit
subtotal	DECIMAL(10,2)	Total harga barang

5. Table Barang

Tabel BARANG berfungsi untuk menyimpan data master produk atau barang yang dijual di toko. Data yang disimpan meliputi kode barang, nama barang, dan harga barang. Tabel ini digunakan agar data produk tidak perlu disimpan berulang kali pada setiap transaksi dan mempermudah pengelolaan data barang. Relasi yang dimiliki adalah satu barang dapat muncul pada banyak detail transaksi (1:N).

ATRIBUT	TIPE DATA	KETERANGAN
ID_BARANG (PK)	VARCHAR(10)	Kode unik barang
NAMA_BARANG	VARCHAR(100)	Nama barang
HARGA	DECIMAL(10,2)	Harga barang