

Nama : Jasson Alessandro Halim

NIM : 2413000014

STRUK PEMBAYARAN

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

Bon 0068-404-03096289 Kasir : Nila

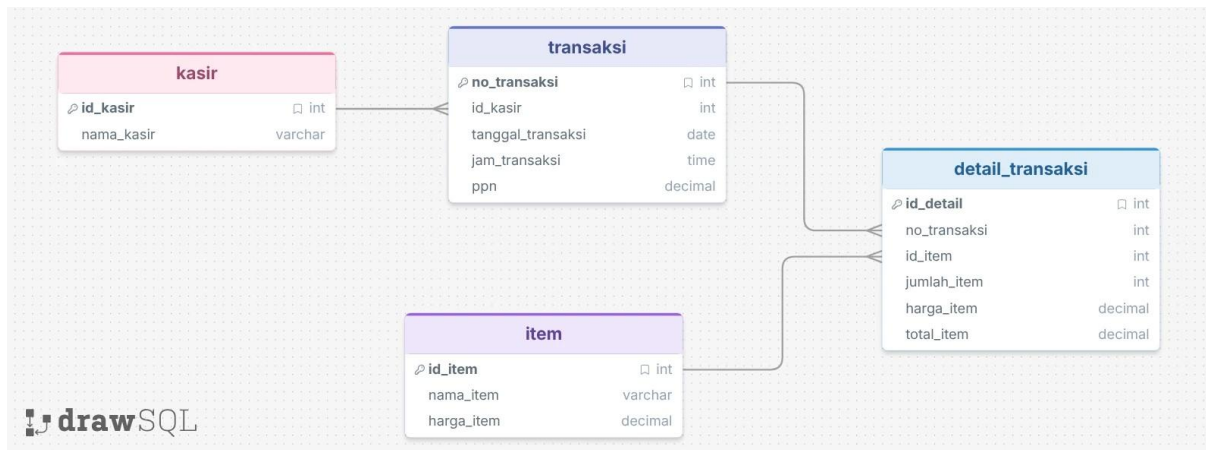
SARI ROTI KRIK CX	1	3,500	3,500
OVALTINE JINI 12X	1	28,500	28,500
			(+)
Total Item	2		32,000
Tunai			32,000
			(-)
Kembalian			0
PFW (2,909)			

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

NPWP :02.683.534.8.542.000
CV. RIPUTRA JAYA
JL. TENTARA PELAJAR KEL. SRIHARJO
HARGA BKP SUDAH TERMASUK PPW
WWW.ALFAMARTKU.COM - WWW.KARTUMKU.COM
-----000.23.07.201300-----
Ikuti Ovaltine Birner Bareng SMASH

No. Transaksi	Kode
00684040103096289	5975CT7A

ERD STRUK PEMBAYARAN



1. Tabel Kasir

Tabel kasir digunakan untuk menyimpan data petugas atau karyawan yang melakukan transaksi penjualan.

Field	Tipe Data	Keterangan
id_kasir	int	Primary Key, kode unik kasir
nama_kasir	varchar	Nama kasir

Fungsi:

Mencatat identitas kasir yang bertanggung jawab terhadap setiap transaksi yang dilakukan.

2. Tabel Transaksi

Tabel transaksi digunakan untuk menyimpan data transaksi utama yang terjadi pada sistem.

Field	Tipe Data	Keterangan
no_transaksi	int	Primary Key, nomor transaksi
id_kasir	int	Foreign Key dari tabel kasir
tanggal_transaksi	date	Tanggal transaksi dilakukan

jam_transaksi	time	Waktu transaksi dilakukan
ppn	decimal	Nilai pajak (PPN) transaksi

Fungsi:

Menyimpan informasi umum mengenai transaksi, seperti siapa kasir yang melayani, kapan transaksi dilakukan, dan besarnya pajak yang dikenakan.

Relasi:

- Satu kasir dapat melayani banyak transaksi (One-to-Many).
- Satu transaksi dapat memiliki banyak detail transaksi (One-to-Many).

3. Tabel Item

Tabel item digunakan untuk menyimpan data barang atau produk yang dijual.

Field	Tipe Data	Keterangan
id_item	int	Primary Key, kode barang
nama_item	varchar	Nama barang
harga_item	decimal	Harga barang

Fungsi:

Menyimpan daftar seluruh barang yang tersedia beserta harga jualnya.

Relasi:

Satu item dapat muncul pada banyak detail transaksi (One-to-Many).

4. Tabel Detail_Transaksi

Tabel detail_transaksi digunakan untuk menyimpan rincian barang yang dibeli pada setiap transaksi.

Field	Tipe Data	Keterangan
id_detail	int	Primary Key

no_transaksi	int	Foreign Key dari tabel transaksi
id_item	int	Foreign Key dari tabel item
jumlah_item	int	Jumlah barang yang dibeli
harga_item	decimal	Harga barang saat transaksi
total_item	decimal	Total harga (jumlah $\times$ harga)

Fungsi:

Mencatat barang apa saja yang dibeli dalam suatu transaksi beserta jumlah dan total harganya.

Relasi:

- Banyak detail transaksi dapat berasal dari satu transaksi.
- Banyak detail transaksi dapat mengacu pada satu item.

Server: 127.0.0.1:3307 » Database: alliamart

StructureSQLSearchQueryExportImportOperationsPrivilegesRoutinesEventsTriggers

Filters

Containing the word:

Table	Action	Rows	Type	Collation	Size	Overhead
☐ detail_transaksi		1	InnoDB	utf8mb4_general_ci	64.0 KiB	-
☐ item		1	InnoDB	utf8mb4_general_ci	16.0 KiB	-
☐ kasir		1	InnoDB	utf8mb4_general_ci	16.0 KiB	-
☐ transaksi		1	InnoDB	utf8mb4_general_ci	48.0 KiB	-
4 tables	Sum	4	InnoDB	utf8mb4_general_ci	144.0 KiB	0 B

☐ Check all

With selected:

Print Data dictionary

Create new table

Table name

Number of columns

Create