Sebuah Situs di internet dikelola oleh dua orang Promotor/Seller, A dan B. Situs ini digunakan untuk menjual tiket konser secara online, yang dimana setiap kategorinya memiliki harga yang bervariasi, seperti tiket konser Charlie Puth dengan kategori VIP dengan harga Rp.4.000.000, kategori Platinum dihargai Rp.3.000.000, dan tiket kategori Reguler dihargai Rp.1.500.000. Setiap ada tiket konser yang habis terjual, maka Promotor/Seller akan membuka penjualan tiket konser baru lainnya di situs yang sama dan menghapus yg lama.

Di hari rabu tanggal 23 Agustus 2024 ada beberapa pelanggan yang ingin membeli tiket konser Charlie Puth dengan kategori yang berbeda, ada yang ingin membeli 2 tiket dengan kategori VIP yang dihargai Rp.4.000.000, 10 orang membeli tiket konser dengan ketegori Platinum seharga Rp.3.000.000. 5 orang memilih kategori Reguler seharga Rp.1.500.000. Saat transaksi, pelanggan akan dimintai beberapa data berupa Nama Lengkap, NIK, alamat, No.Hp, dan E-mail. Metode pembayaran yang tersedia untuk digunakan berupa M-Banking, E-Wallet, dan BRIMO.

(Promotor membuat konser, Konser mempunyai produk berupa tiket dan bonus lainnya, Tiket mempunyai kategori, Pelanggan membeli tiket dari kategori yang tersedia)

Siapa saja yang terlibat?

* Promotor atau seller
* Pelanggan
* Konser yang diselanggarakan
* Produk yang di jual (Tiket, Merchant, dll.)

Apa saja yang perlu dicatat?

* Identitas pelanggan
* Nomer HP Pelanggan dan Seller yang aktif
* E-mail Pelanggan dan Seller.
* Jumlah produk dan kategori yang dijual
* Metode Pembayaran yang digunakan (M-Banking, E-Wallet, dan BRIMO)

Hubungan yang terjadi diantara yang terlibat? Transaksi Jual Beli Secara Online

Di dalam hubungan, apa saja yang dicatat?

* Bukti Transaksi
* Tanggal dan Waktu Transaksi
* Nomimal yg masuk
* Jumlah produk yang terjual

Skenario Baru:

Pada tanggal 06 April, Seorang pelanggan membeli tiket untuk menonton konser Charlie Puth di Bandara lama Selaparang, Mataram melalui situs online. Kategori yg tersedia ialah Kategori VIP seharga Rp.3.500.000, Kategori Platinum seharga Rp.2.750.000, dan Kategori Reguler seharga Rp.1.500.000.

Si penonton membeli 2 tiket dengan kategori Reguler dengan total harga Rp.3.000.000, dia menggunakan aplikasi DANA sebagai metode pembayaran tiket. Konser ini akan diselanggarakan pada tanggal 10 April di Bandara lama Selaparang, Mataram oleh Promotor Pak Tejo

Entitas :

* Penonton
* Konser
* Kategori
* Lokasi
* Promotor

Atribut:

* Penonton: Identitas (Nama, No. HP, E-Mail), Akun DANA
* Konser: Charlie Puth, Ariana Grande, & Bruno Mars
* Kategori: VIP (Rp.3.500.000), Platinum (Rp.2.750.000), Reguler (Rp.1.500.000)
* Lokasi: Bandara lama Selaparang, Mataram
* Promotor: Pak Tejo (Nama, No. HP, E-mail)

Relasi:

* Penonton -> Konser : (Membeli) = Metode Pembayaran, Tanggal Transaksi, Quantity, Total Pembayaran
* Konser -> Promotor : (Menyelenggarakan)
* Konser -> Kategori : (Menyediakan)
* Konser -> Lokasi : (Bertempatan di-)