

Nama : Miftakul Nizar.
Kelas : SD.
Nim : 19090081
MK : Data Warehouse.

1) transformasi database. Otp. menjadi database. Otp. Bertas ini memanggil dari data customer. dan memasukannya kedalam tabel dimensi customer. Mula dari mengambil first name, last name, district, city dan country. serta k. customer.

- o Bertas. trans. date. ktr.

Bertas. ini berisi proses transformasi data tanggal kedalam tabel dimensi date.

- o Bertas. trans. facta. ktr.

Dimana bertas ini menggabungkan dari semua tabel dalam dimensi dan mengambil data beberapa amount (pembayaran) dan database sales ke dalam fakta.

2. Schema yang dibuat bertujuan untuk menganalisa kota mana yang memiliki pendapatan terendah. dengan melihat pembayaran yang sudah dilakukan oleh customer.

- o Bertas schema. pendapatan. modran

dibuat dengan isi beberapa cube pembayaran, pendapatan, dan waktu dengan tipe cube time dimension dan dim. pelanggan.

3. BI Server

Setelah menggunakan bertas modran, dibuat pivot tabel dan dapat disimpulkan, mengambil data dari kolom waktu dan semua pelanggan serta kota. dihitung pendapatan berdasarkan kolom waktu yang diambil

Langkah perancangan multidimensional data yang menghasilkan tabel fakta dan tabel dimensi, selanjutnya dilakukan proses etl untuk menghasilkan data yang benar valid. yang tersimpan data Warehouse. Karena data yang diolah masih sangat sedikit, (kurang dari 50 record) maka proses etl dilakukan secara manual, dapat juga dilakukan menggunakan software. perintah data integration