

dengan tipe cube time division dan dalam pelanggan tipe cube-standard dimension.

b. nurasky dalam waktu

pada dalam waktu dibuat hierarchy dengan urutan kolom tahun bulan dan hari ini.

c. dim-pelanggan pada dim pelanggan dibuat hierarchy dengan urutan kota negara dan nama pelanggan spy-data pendapatan perusahaan yang ditamikan akurat berdasarkan kota.

3. BI server

Setelah menggunakan Mondrian dibuat j-privat table dan dapat disimpulkan sebesar 7.

Maka diperlakukannya promosi yang besar atau promosi gencar gencar agar pendapatan pada kota tersebut bertambah banyak lagi.

Nama : Sidna Muhammad Zen (18090144)

Kelas : 5B

1. Transformasi database OLTP menjadi database OLAP

a. File trans-costumer.ktr

Berkas ini memanggil dari data dan memasukannya kedalam table dimensi kostumer. Mulai dari pengambilan firstname, lastname, district, city, dan country, tempat tinggal serta id.costumer. kemudian normalisasi penggabungan antara firstname, tempat tinggal serta ID customer kemudian normalisasi penggabungan antara first name dan last name yang menggeneralisasikan ID untuk tabel dimensi costumer.

b. Berkas trans.date.ktr

tempat tinggal serta ID customer kemudian normalisasi penggabungan antara first name dan last name yang menggeneralisasikan ID untuk tabel dimensi costumer berkas ini berisikan proses untuk mentransformasikan data tabel dimensi data mulai dari menggeneralisasikan tanggal 01-01-2007 sampai 14 Mei 2018. namun saya hanya memasukkan 25 baris mulai dari tanggal 1 Januari sampai 25 Januari 2007. kemudian dimasukkan dalam database (db name = datawarehouse) dalam tbl dimensi waktu dim date dengan kolom 10 (20070101 - 20070125), day(number) month(bulan text), year(2007)

2. Skema yang dibuat bertujuan untuk menganalisis kota mana yang memiliki pendapatan terendah dengan melihat pembayaran yang sudah dilakukan oleh customer. Dibutuhkan tabel dalam waktu dan dalam pelanggan untuk mendapat data pengganti.

a. berkas skema - pendapat - terendah.xml

dibuat dengan isi berupa cube-pembayaran-cus pendapatan-terendah dalam waktu dengan tipe cube tim division dan dalam pelanggan tipe cube-standard amension.

b. nurasky dalam -waktu

pada dalam waktu dibuat hierarchy dengan urutan kolom tahun bulan dan hari ini.

c. dim-pelanggan pada dim pelanggan dibuat hierarchy dengan urutan kota negara dan nama pelanggan spy-data pendapatan perusahaan yang ditamillkan akurat berdasarkan kota.

3. BI server

Setelah menggunakan Mondrian dibuat j-privat table dan dapat disimpulkan sebesar 7. Maka diperlakukannya promosi yang besar atau promosi gencar gencar agar pendapatan pada kota tersebut bertambah banyak lagi.

2. Skema yang dibuat bertujuan untuk menganalisis kota mana yang memiliki pendapatan terendah dengan melihat pembayaran yang sudah dilakukan oleh customer. Dibutuhkan tabel dalam waktu dan dalam pelanggan untuk mendapat data pengganti.

a. berkas skema - pendapat - terendah.xml

dibuat dengan isi berupa cube-pembayaran-cus pendapatan-terendah dalam waktu