Nama : Ananda Mohammad B

Nim : 18090 132

Kelas: 5A

(1) Transformasi database OLTP Menjadi database OLAP

A) Trans- Chistomer

Bertas ini bertungsi Mengambil data felanggan, Serta Menginkutkan
tedalah tabel dimensi customer Mulai dan fengembalian

nama defan dan nama belatang, district, tota, dan negara
beserta Id dari felanggan tel. Bertas paga Menormalissasi
fenggabungan nama defan dan belatang menggenerate Id dalam
tabel dimensi, temukan Menasuttan data fedaban dimensi Customa.

- B) Transformasi Fakta

  The bertunger menghuhungkan Pemua tabel dimens, serta Mengambil

  data beruta Pembayaran dari data yang ada dalam database

  fedalam tabel fatta to

  Yong tediri dari tield amount, sk-done, st-statt, sk-customer.

  dan Sk-Film, Nutai dari Rugambilan Id dari Fetiap tabel

  annensi Suta mengubah format tanggal dan tope data menjah
  Integer Jalu memahutanya kedalam Masing tolom sk (sungetate-key)

  bemusian Mengunerate Id dari lepap tabel demensi, Jalu

  memasukkannya kedalam talel fatta.
  - C) Transformasi Staff

    Berkas fransformasi tri berhingsi lebagai Penganbilan dala
    baryawan dari tabel dimenti Plaff Tabel Viri memiliti folon
    yartu (d. 1842 nama atistrit, bota, dan negara Wutai dari
    Penghasilan / bernudian menggerate bi fedelam tabel dimensi
    Dalam transformasi ini juga ada Proses Penggabungan nama
    defan dan nama belatang Certa Menginfutlan data fedelam
    tabel dimensi
  - D. Transformasi drate / tonggal

    Datom transformasi date berrsi berkas untuk Mengintormasi kan
    date bunggal te dalam takel dinnene; data Mujor dari

    menggeretak tonggal Modal format 1 mi.

ini adalah format dd-Mm-ffff-dimana format trii berasal dari Tormat oni 1 February 2002 kembelian hasilnya dimasuktan tedalam dimensi:

SIDU

Nim : 18090 132 Kelas: 5A E) Transformasi Film Batas fransformast ini Mengambil data dari alkal-Memasutton te dalam tabel dimensi tiln jong memiliti telompot Id Justilnya, kategori den aktor, Mulai dan Pengarubilan la dari film hangga aktor dalom Film, kemudian Menggenerate d dalam tabel dimensi Menormalistipa nama depon dan nama bulahang after Serta Mernasukkannya kedelam tabel dimensi film. (2) Perpelason Perpas Mondrion Stema your diput digunation Y menganalisa data Unbut Menyelebortan analysa mata defrubilitan tabel wattu tota dan felonggan dervir Mendapattan data untit Mencari pendataan terrendah Berfas Tri defend dengan Tri Cube, Embargaron, Dimension, Water Dimens Pelanggain, Limens Flatt, Limens Film Pada dimensi water debuat sebuah hiratti dengan urutan kalam talur. Folom bulan, dran tolom hari-Sedangton Rada dimersi Pelanggan dobuat unitan birarti dengan Unitan kota negara dan nama Pelanggan. Sehiroga daka dan Perstapatan persahaan yang ditampilkan afurat perstasarkan kota. (3) lampilon B1- Server Selelah Menggunafan berfas Montian, Lihvot Piljot takel dan dapat disimplifon. Mengampil data dani kolomi wakhi s Semua Pelanggan Serta Fota Laly dihitung pendapatan perdasarkan Follow wakful young diambil.

Nama : Ananda Mohammad B