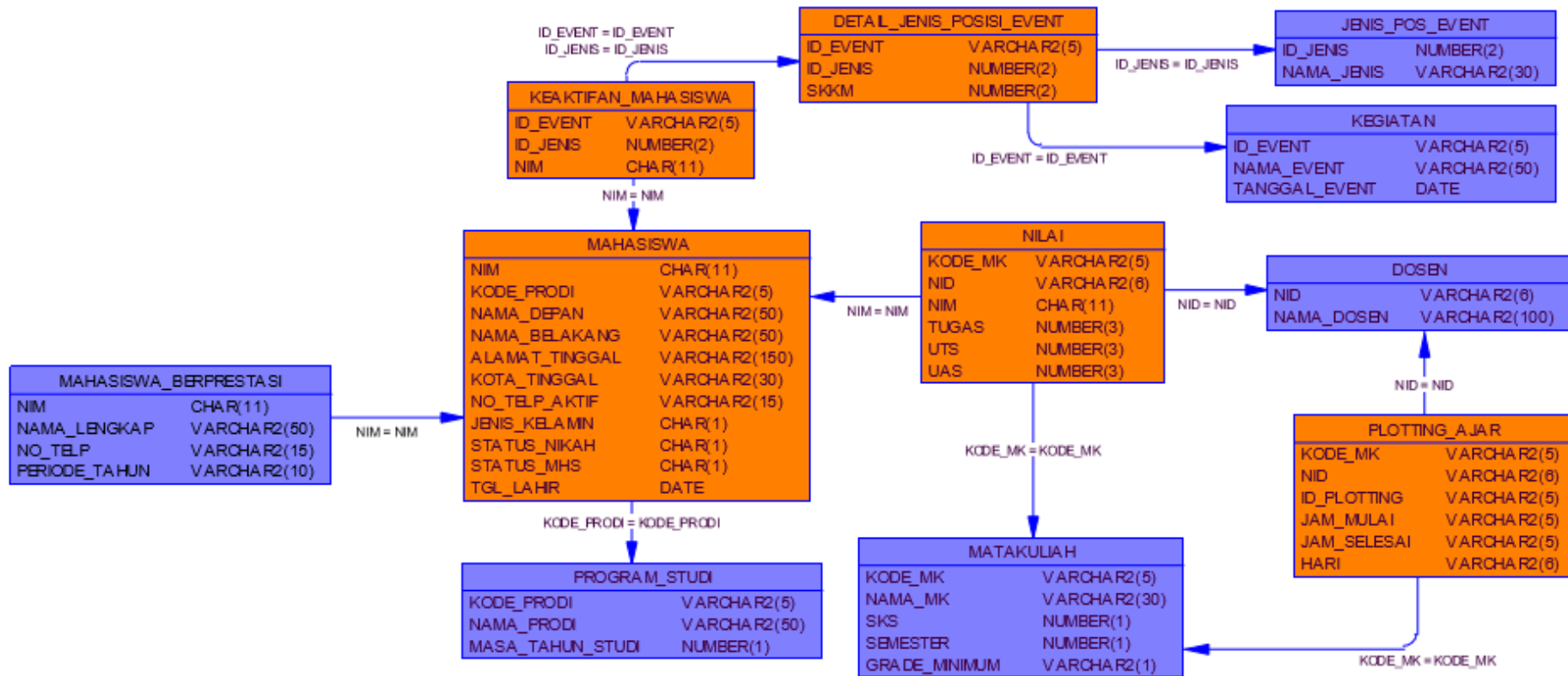


Pre-Test Praktikum Desain Basis Data

1. Silahkan sebutkan dan jelaskan cara-cara yang dapat digunakan untuk backup dan recovery pada RDBMS Oracle!
2. Buatlah ulang skema dari database schema di bawah ini pada oracle ( buat ulang masing-masing tabel ) !



3. Masukkan data pada setiap tabel yang telah anda buat ( masing-masing tabel 1 data )
4. Buatlah query select menggunakan schema HR yang tersedia pada oracle sesuai dengan permintaan berikut :
  - a. Tampilkan data pegawai (First\_Name, Last\_Name) beserta dengan gaji maksimal yang dapat diterimanya dari pekerjaan yang sedang ditempati (Max\_Salary), dan dimana pegawai itu ditempatkan (Departemen\_Name, Country\_Name)
  - b. Tampilkan data pegawai ( First\_Name, Last\_Name ) dan jumlah pegawai yang dimiliki oleh pegawai itu (Dapat menggunakan self join atau sub query)
  - c. Tampilkan data semua kota yang ada beserta dengan departemen yang berada di kota tersebut ( tetap menampilkan kota yang tidak memiliki departemen )

Catatan :

