**NAMA : ZAHRA SABILLA USMAN**

**NIM : 202110370311337**

**KELAS : BASIS DATA H**

1. **Implementasikan beberapa contoh DDL berikut pada skema HR yang sudah kalian hubungkan :**
2. Buatlah tabel baru dengan nama MEMBERSHIP yang memiliki atribut sebagai berikut:

* ID MEMBER sebagai Unique ID dan bertipe data integer.
* STATUS MEMBER yang bertipe data string dengan panjang 50 karakter.
* JOINED IN yang bertipe data date.

Graphical user interface, text, application, email

Description automatically generated

1. Ubah struktur tabel EMPLOYEES dengan menambahkan kolom baru bernama GENDER yang bertipe data string dengan panjang 1 karakter.

Graphical user interface, text, application

Description automatically generated

1. Modifikasi kolom DEPARTMENT\_NAME pada tabel DEPARTMENTS dengan nama DEPART\_NAME yang bertipe data string dengan panjang 150 karakter.

Graphical user interface, text, application

Description automatically generated

1. **Implementasikan beberapa contoh DML berikut pada skema HR yang sudah kalian hubungkan :**
2. Tunjukkan seluruh data yang ada pada masing-masing tabel.

- MEMBERSHIP

Graphical user interface, text, application, email

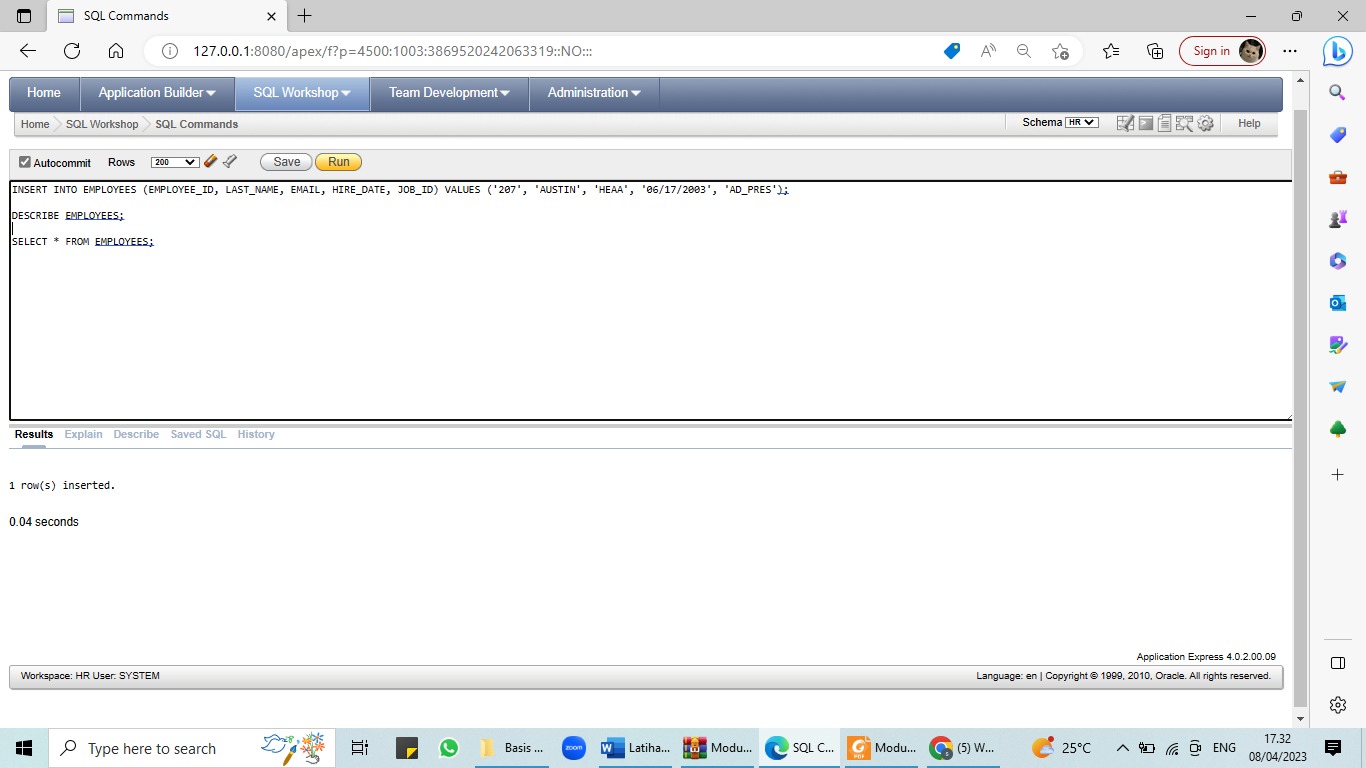
Description automatically generated

- DEPARTMENT

Graphical user interface, text, application

Description automatically generated

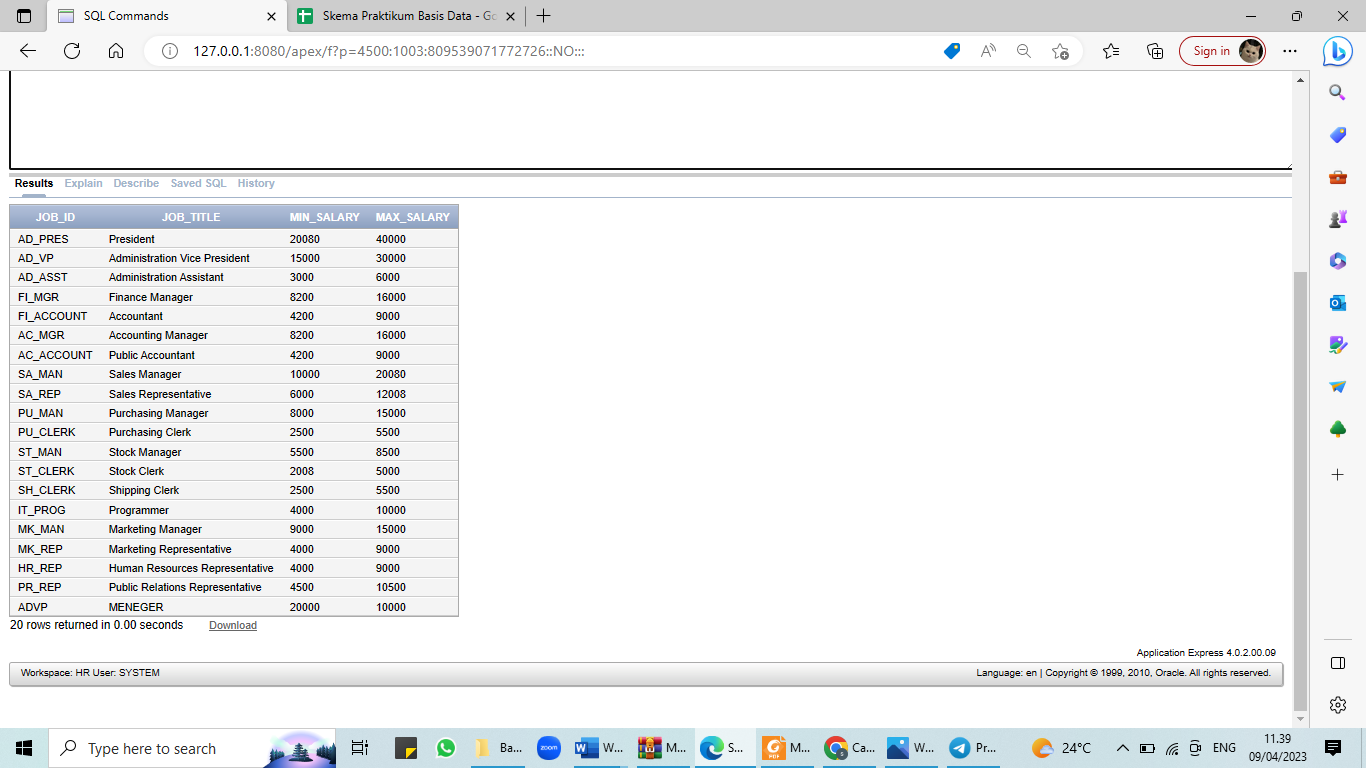
1. Tambahkan data pada kolom EMPLOYEE\_ID, FIRST\_NAME, dan LAST\_NAME yang ada pada tabel EMPLOYEES dan biarkan kolom lainnya kosong (tidak perlu mengisikan apapun termasuk (-))



1. Tambahkan data apapun pada tabel JOBS sebanyak 3 data.

Graphical user interface, text, application, email

Description automatically generated



1. Ubah ID pada baris ketiga tabel EMPLOYEES.

Graphical user interface, text, application, email

Description automatically generated

Graphical user interface, application, table, Excel

Description automatically generated

1. Hapus data yang ada pada baris genap pada tabel EMPLOYEES.

