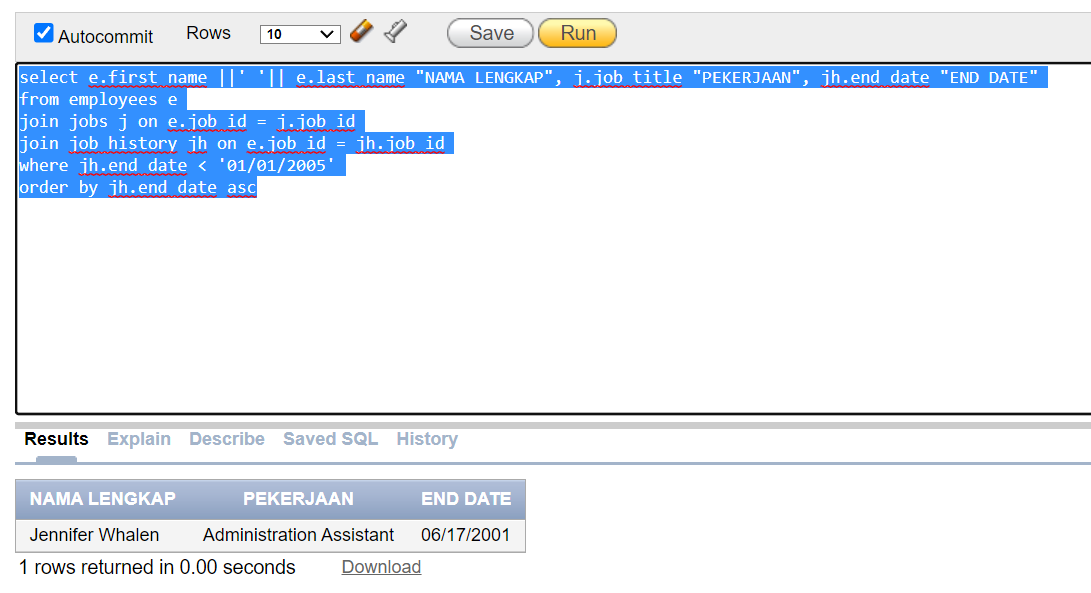
**Nama : Zumro’atul Afifah**

**Kelas : Basdat A**

**NIM : 202110370311099**

1. Tampilkan nama lengkap, pekerjaan dan tanggal berakhirnya kontrak kerja. Data yang diinginkan adalah data yang tanggal berakhirnya sebelum tahun 2005.



Command :

*select e.first\_name ||' '|| e.last\_name "NAMA LENGKAP", j.job\_title "PEKERJAAN", jh.end\_date "END DATE"*

*from employees e*

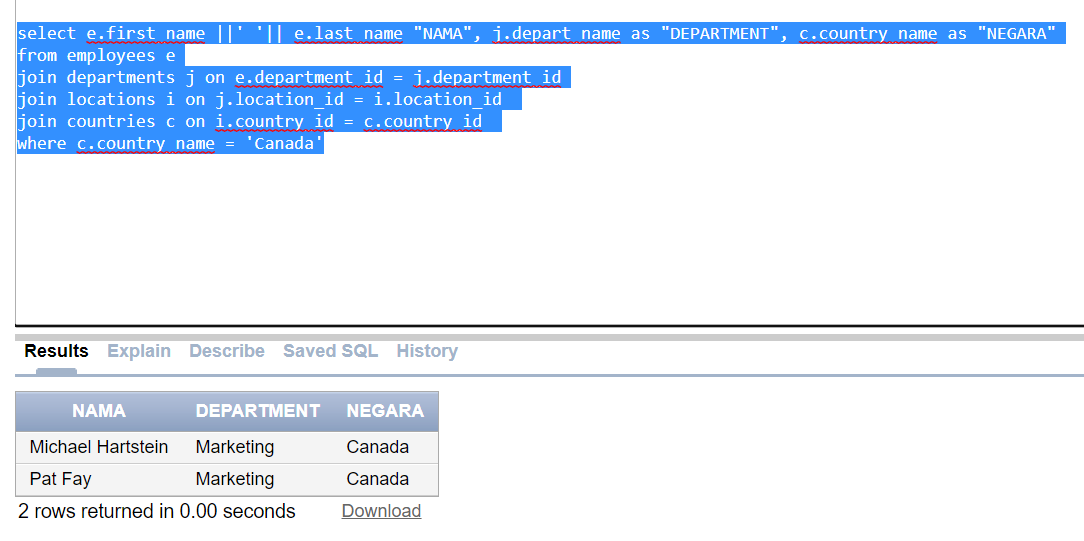
*join jobs j on e.job\_id = j.job\_id*

*join job\_history jh on e.job\_id = jh.job\_id*

*where jh.end\_date < '01/01/2005'*

*order by jh.end\_date asc*

1. Tampilkan nama karyawan, department tempat karyawan bekerja dan negara asal. Data yang diinginkan adalah negara asal karyawan yang berasal dari Canada.



Command :

*select e.first\_name ||' '|| e.last\_name "NAMA", j.depart\_name as "DEPARTMENT", c.country\_name as "NEGARA"*

*from employees e*

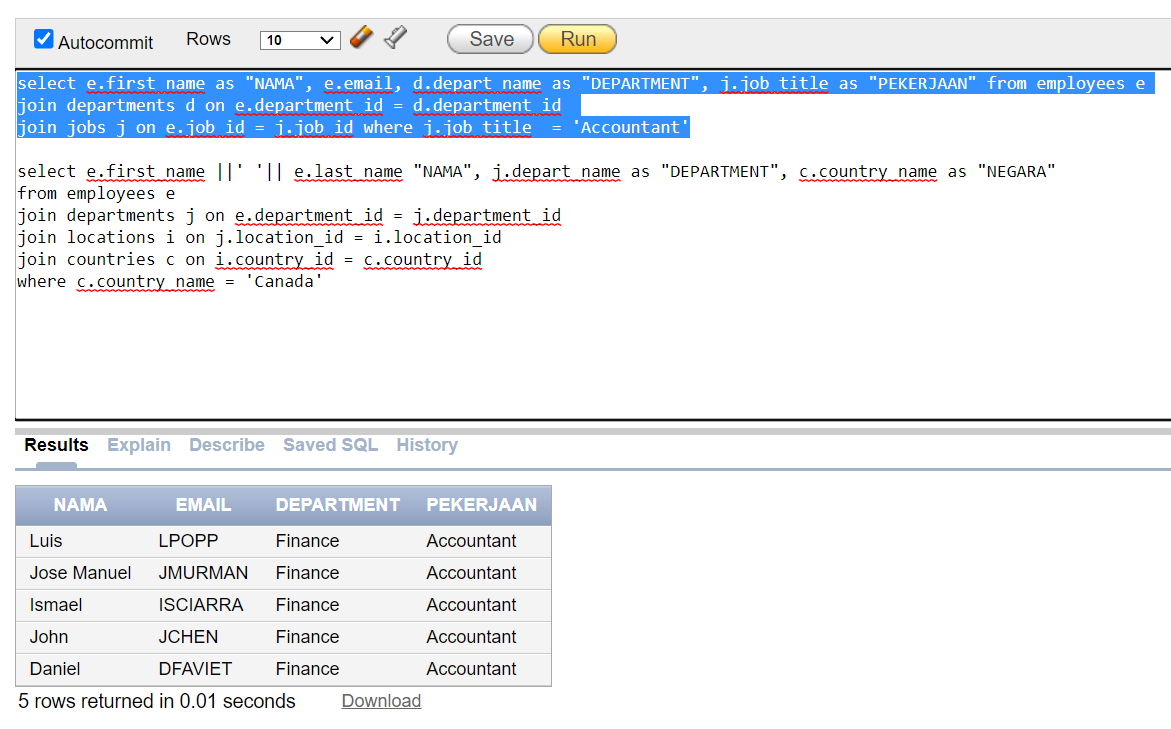
*join departments j on e.department\_id = j.department\_id*

*join locations i on j.location\_id = i.location\_id*

*join countries c on i.country\_id = c.country\_id*

*where c.country\_name = 'Canada'*

1. Tampilkan nama depan karyawan, alamat email, department tempatnya bekerja dan pekerjaan. Data yang diinginkan adalah yang memiliki pekerjaan sebagai accountant.



Command :

*select e.first\_name as "NAMA", e.email, d.depart\_name as "DEPARTMENT", j.job\_title as "PEKERJAAN"*

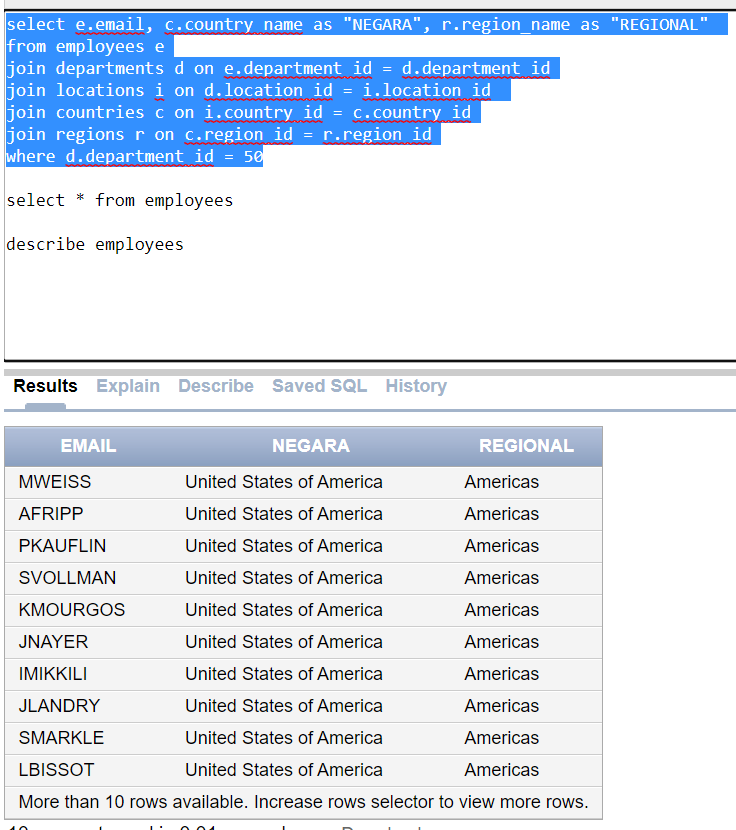
*from employees e*

*join departments d on e.department\_id = d.department\_id*

*join jobs j on e.job\_id = j.job\_id*

*where j.job\_title = 'Accountant'*

1. Tampilkan email karyawan, negara, dan region. Data yang diinginkan adalah karyawan yang memiliki department\_id 50.



Command :

*select e.email, c.country\_name as "NEGARA", r.region\_name as "REGIONAL"*

*from employees e*

*join departments d on e.department\_id = d.department\_id*

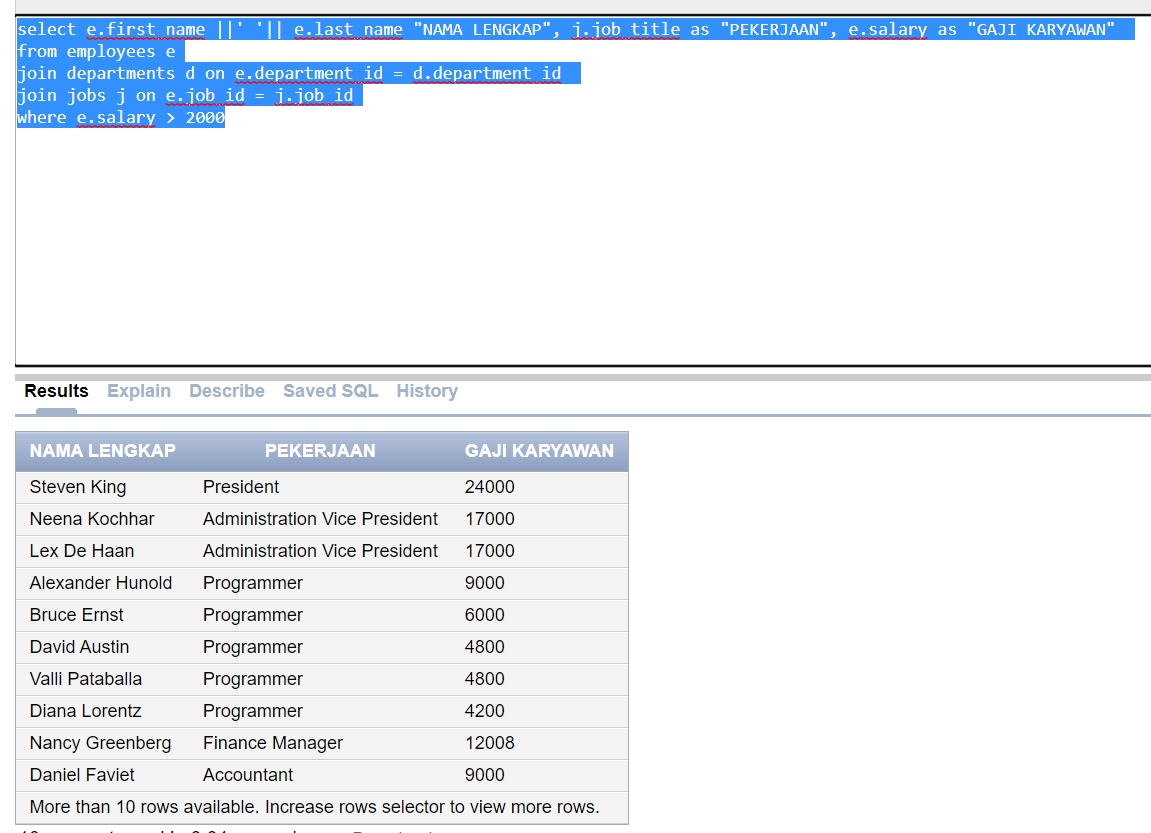
*join locations i on d.location\_id = i.location\_id*

*join countries c on i.country\_id = c.country\_id*

*join regions r on c.region\_id = r.region\_id*

*where d.department\_id = 50*

1. Tampilkan nama lengkap, pekerjaan, dan gaji karyawan. Data yang diinginkan adalah gaji karyawan yang lebih dari 2000.



Command :

*select e.first\_name ||' '|| e.last\_name "NAMA LENGKAP", j.job\_title as "PEKERJAAN", e.salary as "GAJI KARYAWAN"*

*from employees e*

*join departments d on e.department\_id = d.department\_id*

*join jobs j on e.job\_id = j.job\_id*

*where e.salary > 2000*