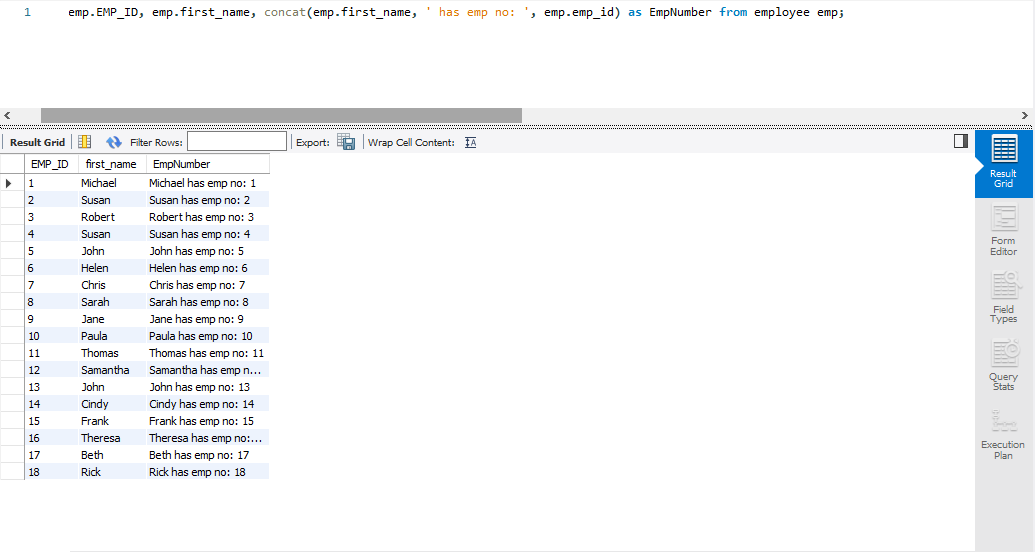
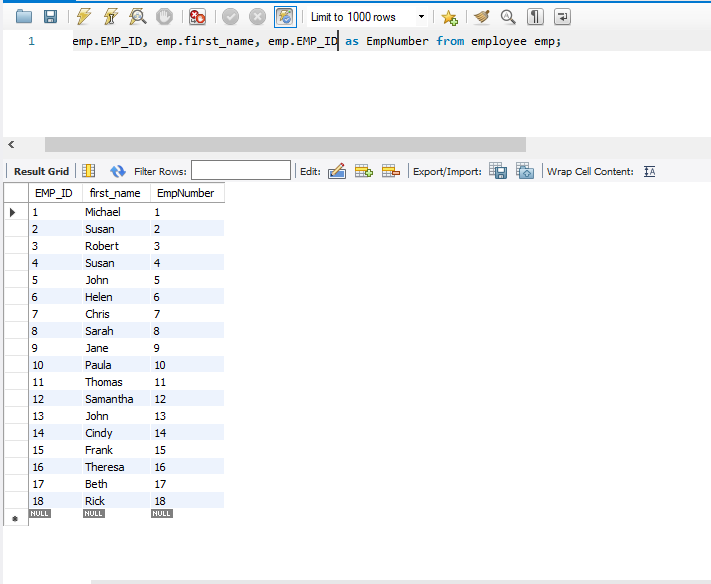
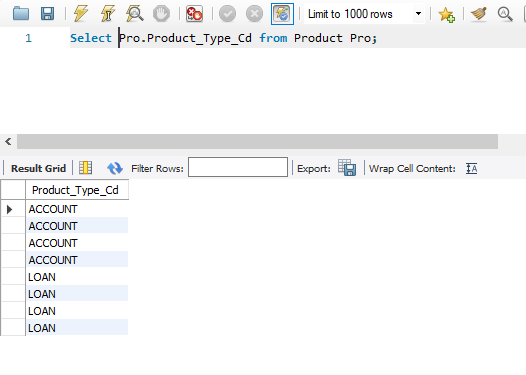
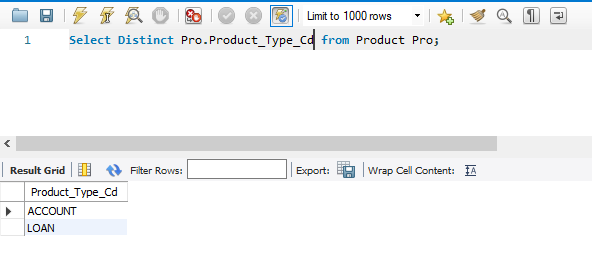
Concat: Nối cột, string...



As: đặt tên cột



Distinct: loại bỏ các giá trị trùng lặp



Where: điều kiện

Ảnh có chứa văn bản

Mô tả được tạo tự động

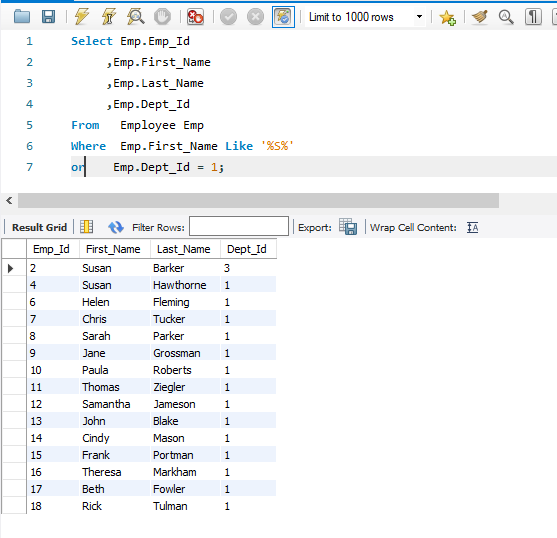
And: điều kiện và

%: any kí tự

Ảnh có chứa văn bản

Mô tả được tạo tự động

Or: điều kiện hoặc



In: trong tập hợp

Ảnh có chứa văn bản

Mô tả được tạo tự động

Between: giữa, dung cho số và ngày

-- DATE\_FORMAT is a function of MySQL .

-- DATE\_FORMAT convert Date type to text

-- Str\_To\_Date is function of MySQL

-- Str\_To\_Date convert Text to Date

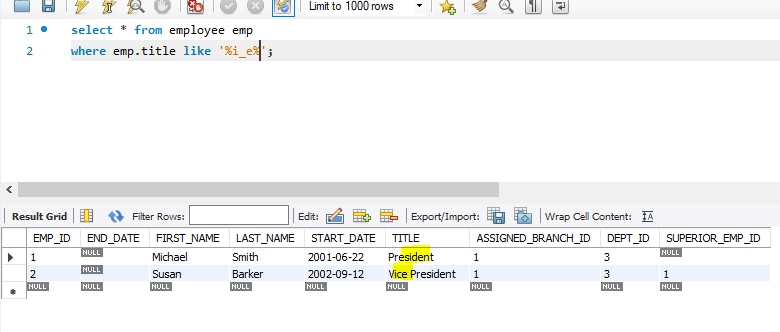
Ảnh có chứa văn bản

Mô tả được tạo tự động

Kí tự đại diện:

%: 0, 1 hoặc nhiều kí tự

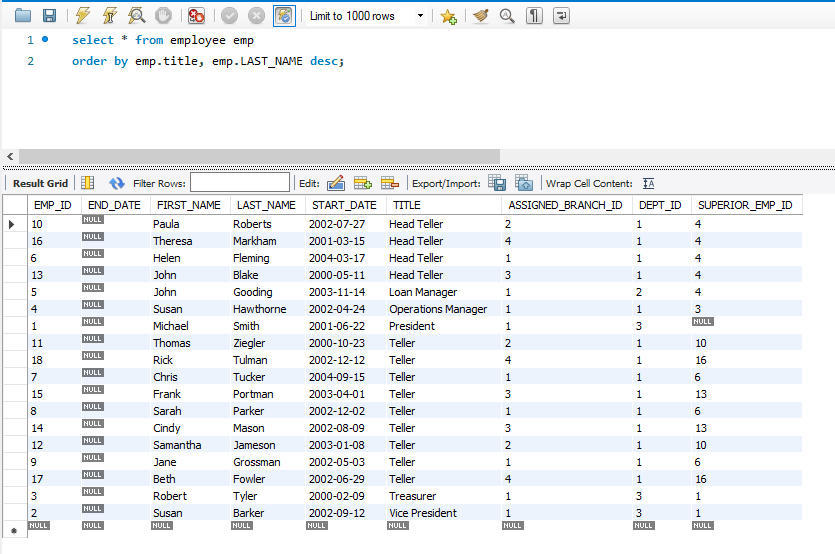
\_ : duy nhất 1 kí tự



Order by: sắp xếp theo

Asc: ascending (default)

Desc: descending (giảm dần)



Group by: nhóm các phần tử trùng nhau, dung với SUM, AVG, COUNT, MIN, MAX

Ảnh có chứa văn bản

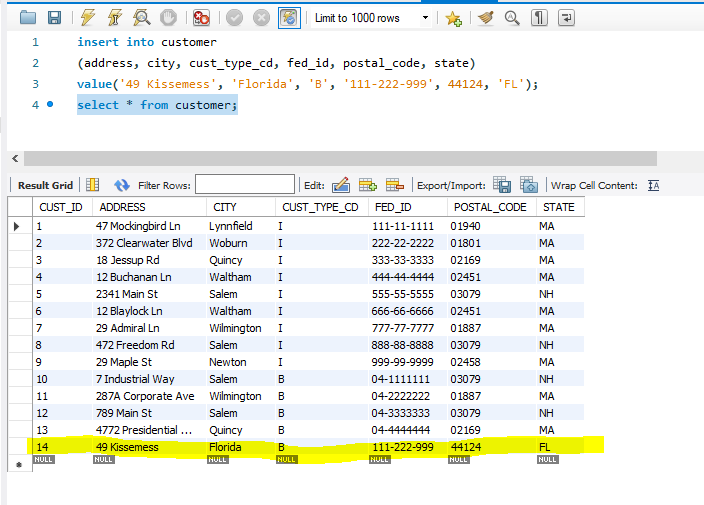
Mô tả được tạo tự động

Having: điều kiện sử dụng sau group by

Ảnh có chứa văn bản

Mô tả được tạo tự động

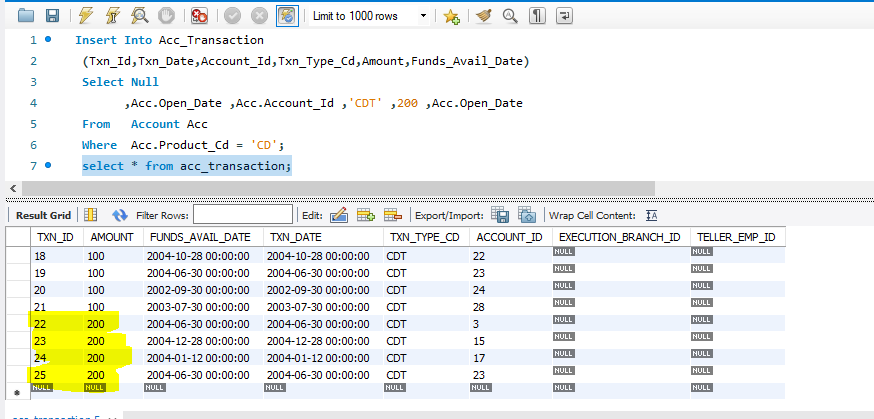
Insert into: add value into table



Insert into Select: insert giá trị vào bảng bằng giá trị của bảng khác

Ảnh có chứa văn bản

Mô tả được tạo tự động



Update: cập nhật dữ liệu

**UPDATE** "table\_name"

**SET** "column\_1" = "new value 1", "column\_2"= "new value 2"

**WHERE** "condition";

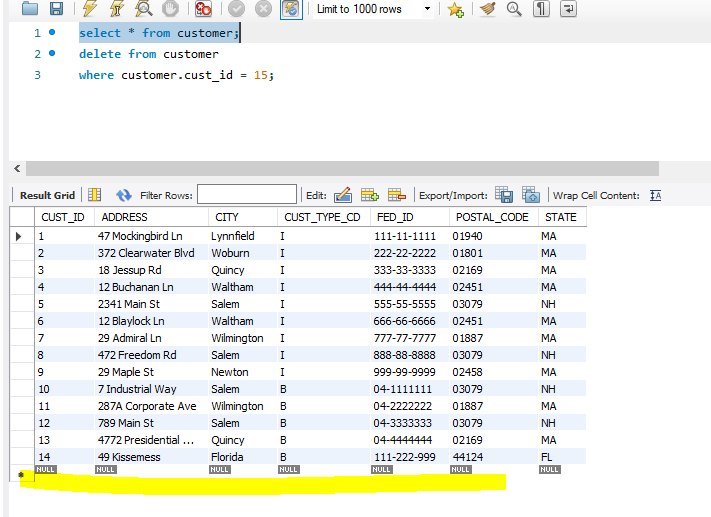
Ảnh có chứa bàn

Mô tả được tạo tự động

Delete from: xoá

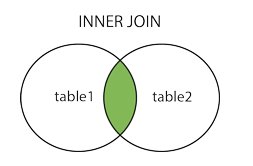
**DELETE** **FROM** "table\_name"

**WHERE** "condition";



Join:

* INNER JOIN   (JOIN)
* LEFT OUTER JOIN  (LEFT JOIN)
* RIGHT OUTER JOIN (RIGHT JOIN)
* FULL OUTER JOIN    (OUTER JOIN)
* CROSS JOIN

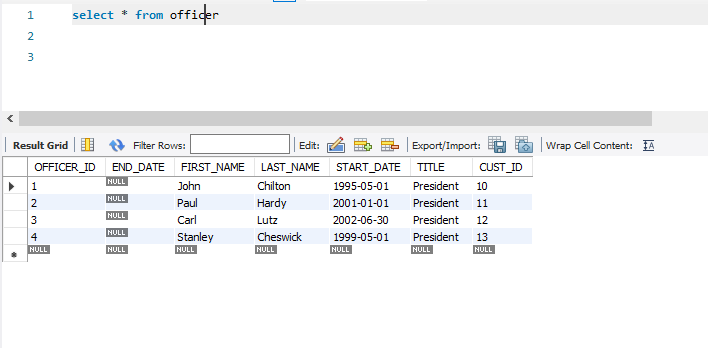


**SELECT** column\_name(s)

**FROM** table1

**INNER** **JOIN** table2

**ON** table1.column\_name=table2.column\_name;

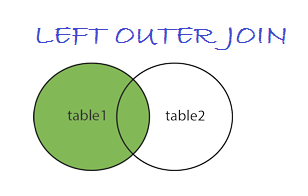


Ảnh có chứa bàn

Mô tả được tạo tự động

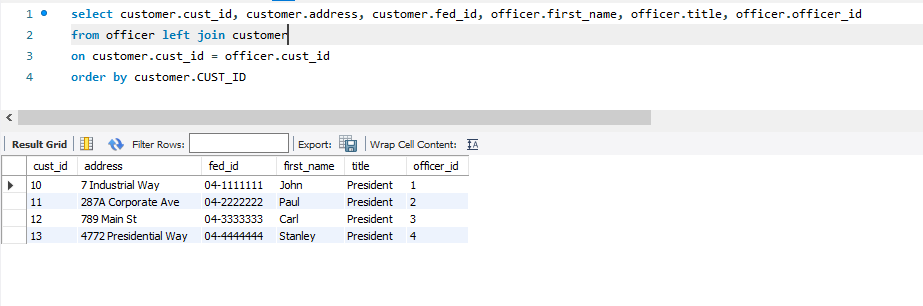
Ảnh có chứa văn bản

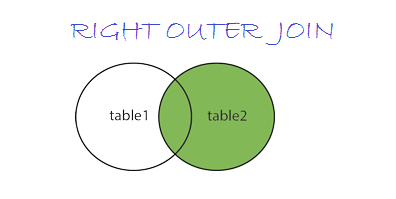
Mô tả được tạo tự động



Ảnh có chứa bàn

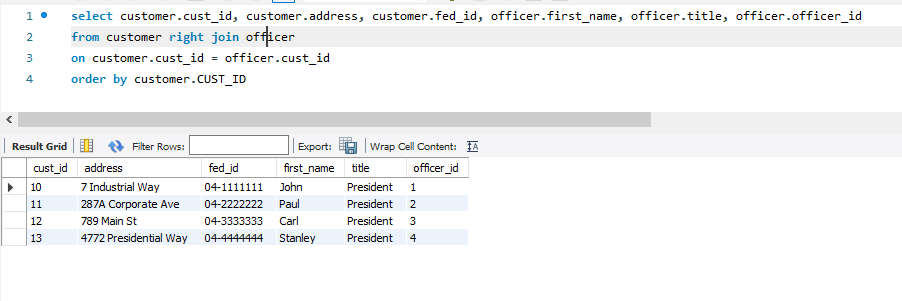
Mô tả được tạo tự động

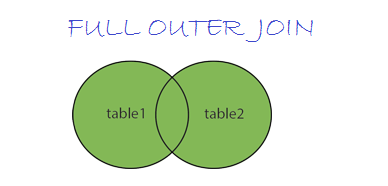




Ảnh có chứa bàn

Mô tả được tạo tự động





Do not support full outer join in MySQL

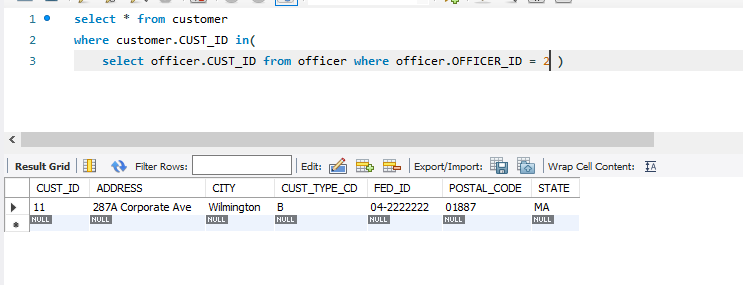
Ảnh có chứa bàn

Mô tả được tạo tự động

Subquery in where:

Ảnh có chứa văn bản

Mô tả được tạo tự động



Subquery in from:

Ảnh có chứa bàn

Mô tả được tạo tự độngẢnh có chứa văn bản

Mô tả được tạo tự động