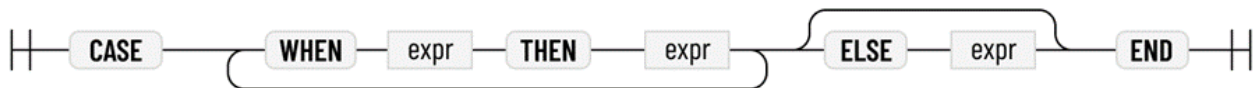


# 3.1. CASE

**CASE** thực hiện việc thêm giá trị cho một cột mới dựa trên điều kiện.

## a) Cú pháp:



## b) Ví dụ:

Thêm giá trị theo điều kiện của cột i:

```
-- i[1,2,3]
SELECT i, CASE WHEN i > 2 THEN 1 ELSE 0 END AS test
FROM integers;
```

i	test
1	0
2	0
3	1

Phần **WHEN THEN** của biểu thức điều kiện **CASE** có thể được nối tiếp, bất cứ khi nào bất kỳ điều kiện nào trả về giá trị true cho một bộ đơn lẻ, biểu thức tương ứng sẽ được đánh giá và trả về.

```
SELECT i, CASE WHEN i = 1 THEN 10 WHEN i = 2 THEN 20 ELSE 0 END AS test
FROM integers;
```

i	test
1	10
2	20
3	0

Revision #9

Created 10 July 2024 09:30:00 by Tuấn

Updated 16 July 2024 08:23:42 by Tuấn