**F**

T

T

F

F

**T**

Thời gian còn lại của tiến trình>q

Xử lý tiến trình đầu Ready list

End

Begin

Trả về sơ đồ Grant : G

Ready list còn hoặc có tt chưa đến

Tạo một ô sơ đồ Grant

Ready list còn tiến trình

Nhập lượng tử thời gian Quantumn : q

Sắp xếp các tiến trình theo thờ gian đến

-Trả về CPU về cho HDH

- Ô trong sơ đồ Grant là ô trống

-Thiết lập mốc TG theo TG đến của TT tiếp theo

-Lập mốc TG cấp CPU tiếp theo mốc trước + thời gian còn lại

-Ô trong sơ đồ Grant chứa TT về tiến trình

Đánh dấu TT đã xuất hiện

-Lập mốc TG cấp CPU tiếp theo = mốc trước +q

-Ô trong Grant chưa TT về tién trình đã xuất hiện

Thiết lập lại thời gian thực hiện của TT đưa TT vào cuối Ready List