Flowchart

True

False

False

True

d<255 ??

end

Delay 2 ms

เพิ่มค่า d + 1

PORTD รับค่าจากตัวแปร d

While(1)

ให้ตัวแปร d เป็นตัวแปรชนิด Unsigned Char มีค่าเท่ากับ 0

และ PORTD ทำหน้าที่เป็น Output

ตั้งค่าฟังก์ชัน หากนับค่าเกิน 255 ให้ทำการรีเซตค่า (clear OV)

ตั้งค่าฟังก์ชัน Delay 2 msec สำหรับการนับค่าตั้งแต่ 0 ถึง 255

Start