**Pseudo-code:**

Begin

Input nhập n số lượng giá trị trong dãy

Input nhập giá trị a1,a2,a3,…an

max=a1;

FOR (i=0;i<n;i++)

IF(ai>max)

max=ai;

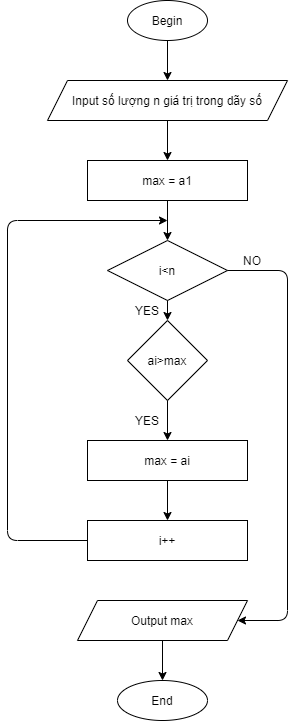
END IF

END FOR

Output max;

End

**Flowchart:**

****