Đọc ADC

ADC\_Vi >= 17.6V 🡺 Buck\_EN

ADC\_Vi < 17.6 🡺 Buck\_DIS

Từ ADC\_Vo và ADC\_Io 🡺 P\_out

Từ ADC\_Vi và ADC\_Ii 🡺 P\_in

P\_out và P\_in lên LCD

LCD:

Dòng 1: Pout = Pin =

Dòng 2: Bat: (CH or NCH) LOAD: ( ON or OFF)

Duty\_cycle ++ để thay đổi P\_out 🡺

So sánh P\_out hiện tại với P\_out trước 🡺 Lấy cái lớn hơn

ADC\_Vo >11.5V 🡺 LOAD\_EN

ADC\_Vo < 11.5V 🡺 LOAD\_DIS