Phân tích:

Ta có:

Biến con trỏ có giá trị là địa chỉ của một biến khác.

\*con trỏ chính là giá trị của địa chỉ mà con trỏ trỏ tới.

Nếu theo cách define như bình thường. Ta có GPIOA là biến con trỏ có giá trị là địa chỉ của GPIOA\_BASEADDRESS => khi gọi GPIOA thì ta chỉ gọi địa chỉ của GPIOA\_BASEADDRESS

=>khi gọi \*GPIOA mới tức là đang muốn truy cập vào giá trị của địa chỉ GPIOA\_BASEADDRESS

Theo cách viết của ông Ấn thì.

#define RCC\_APB2ENR (\*((volatile unsigned long\*) 0x40021018))

Điều này có nghĩa là mỗi khi ông ấy gọi RCC\_APB2ENR thì tức là ông ấy đang truy cập đến GIÁ TRỊ của địa chỉ “0x40021018”