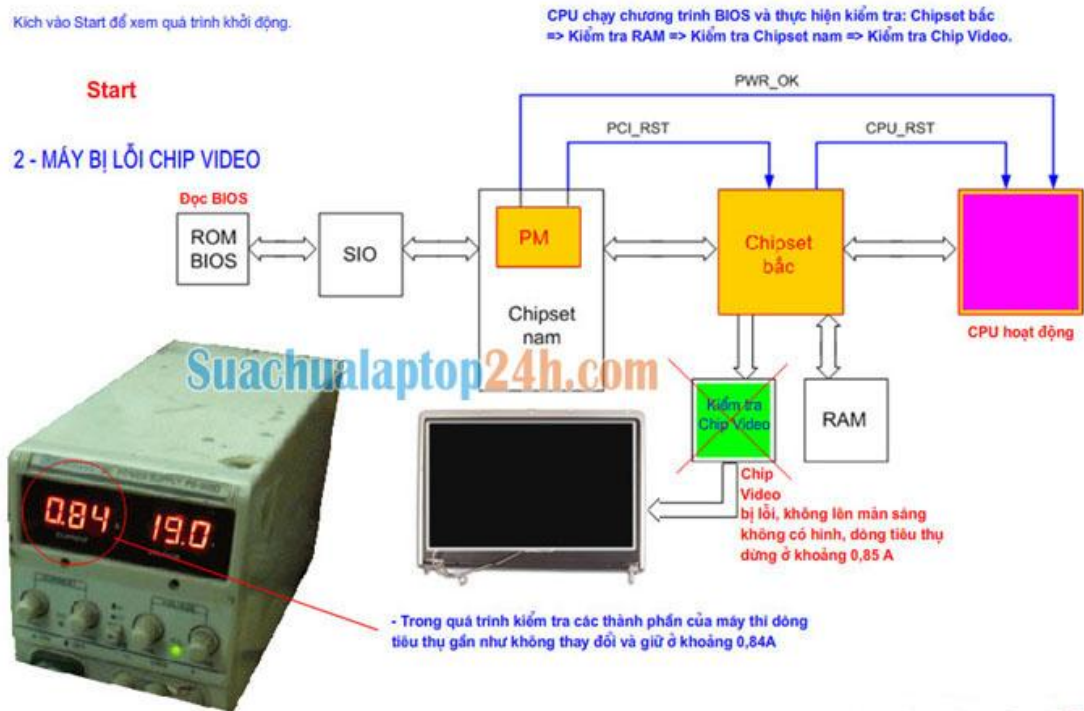


# Phân tích hư hỏng của các linh kiện thông qua dòng tiêu thụ của máy

## 1/ Phân tích trường hợp máy bị lỗi chip Video, không lên hình:

- Khi máy bị lỗi chip Video, máy không lên màn hình, vì vậy dòng tiêu thụ của máy dừng lại ở khoảng 0.85 đến 1A( tùy máy):



## 2/ Phân tích trường hợp máy bị lỗi RAM:

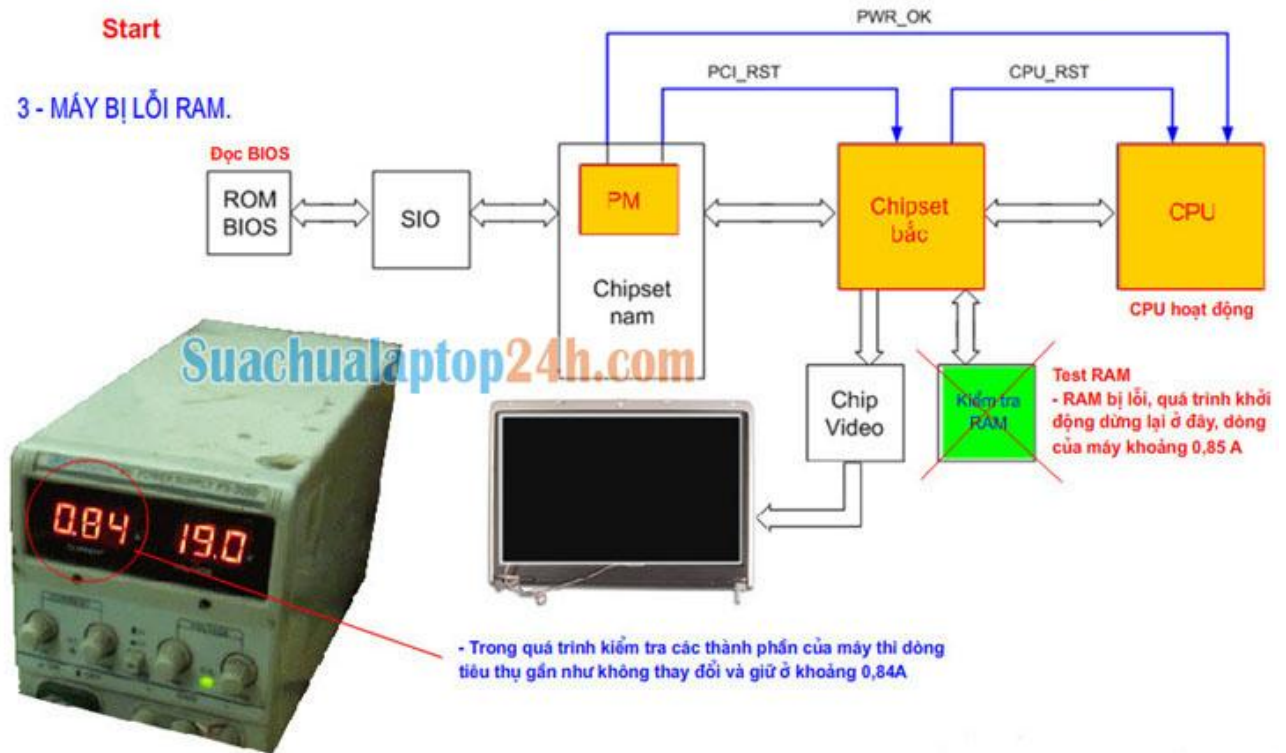
- Khi máy bị lỗi RAM, máy không lên màn hình vì vậy dòng tiêu thụ của máy dừng lại ở khoảng 0.85÷1A( tùy máy):

Kích vào Start để xem quá trình khởi động.

CPU chạy chương trình BIOS và thực hiện kiểm tra: Chipset bắc  
=> Kiểm tra RAM => Kiểm tra Chipset nam => Kiểm tra Chip Video.

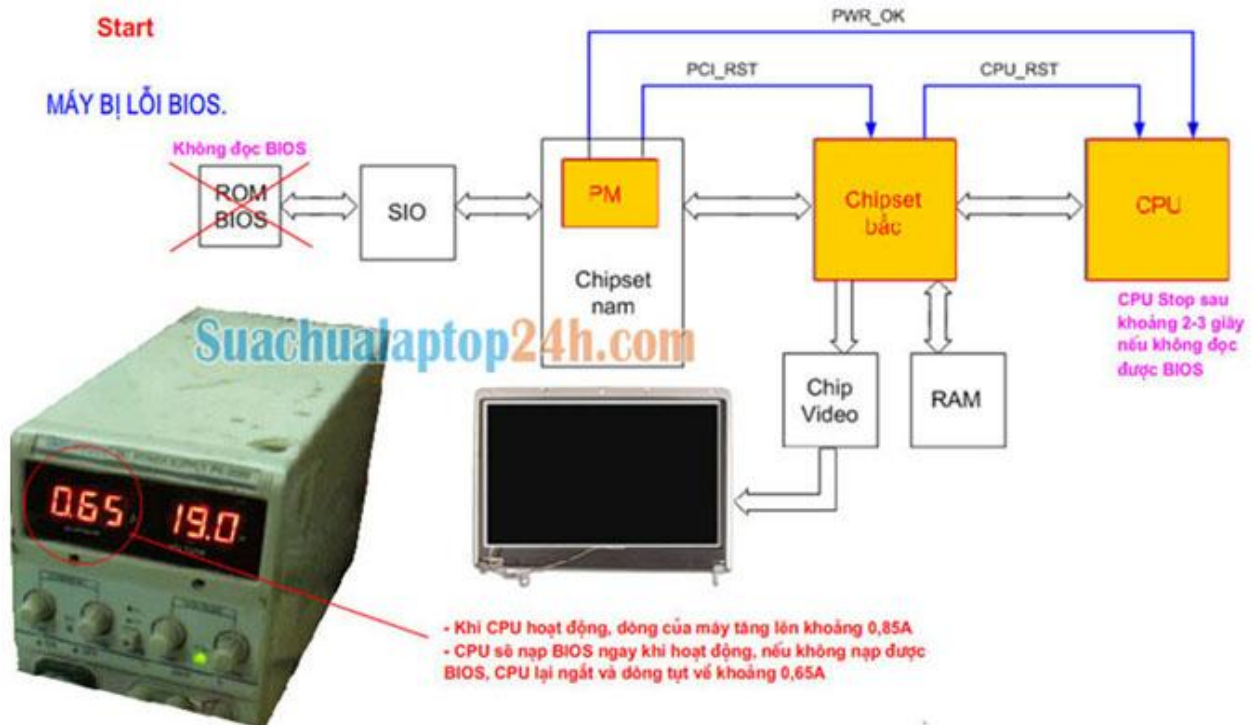
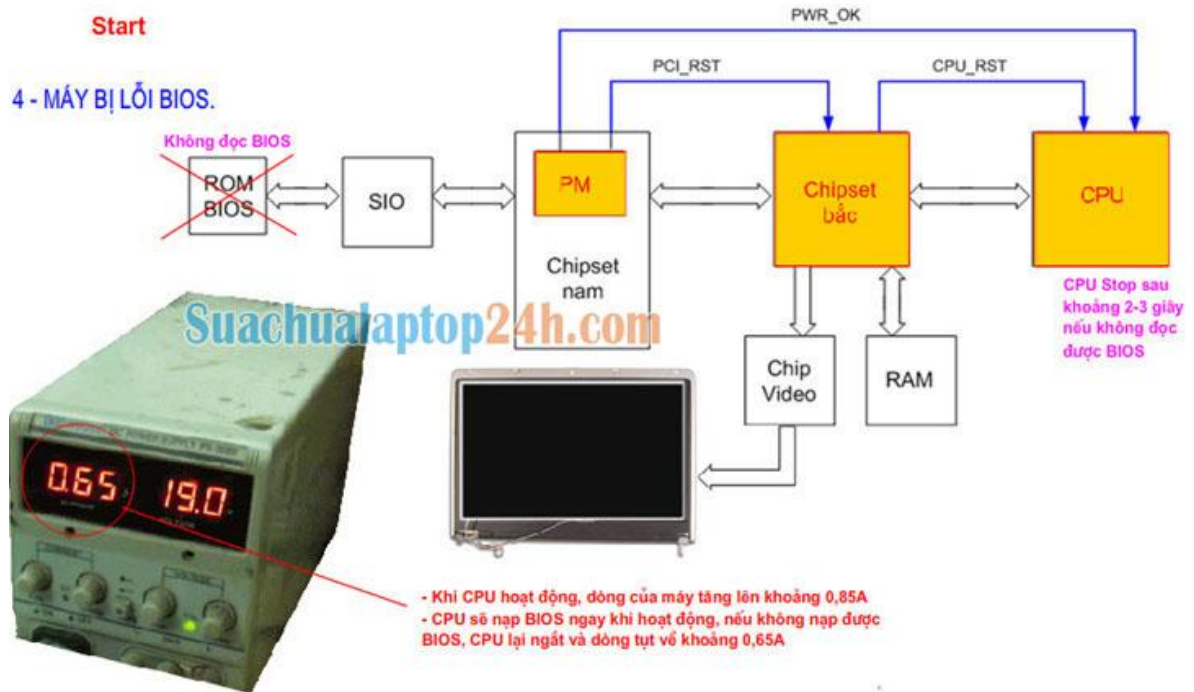
Start

### 3 - MÁY BỊ LỖI RAM.



### 3/ Phân tích trường hợp máy bị lỗi BIOS( không nạp được BIOS):

- Khi máy bị lỗi BIOS thì dòng tiêu thụ của máy tăng lên khoảng 0.85÷1A sau 2÷3 giây lại tụt xuống 0.65÷0.8A:

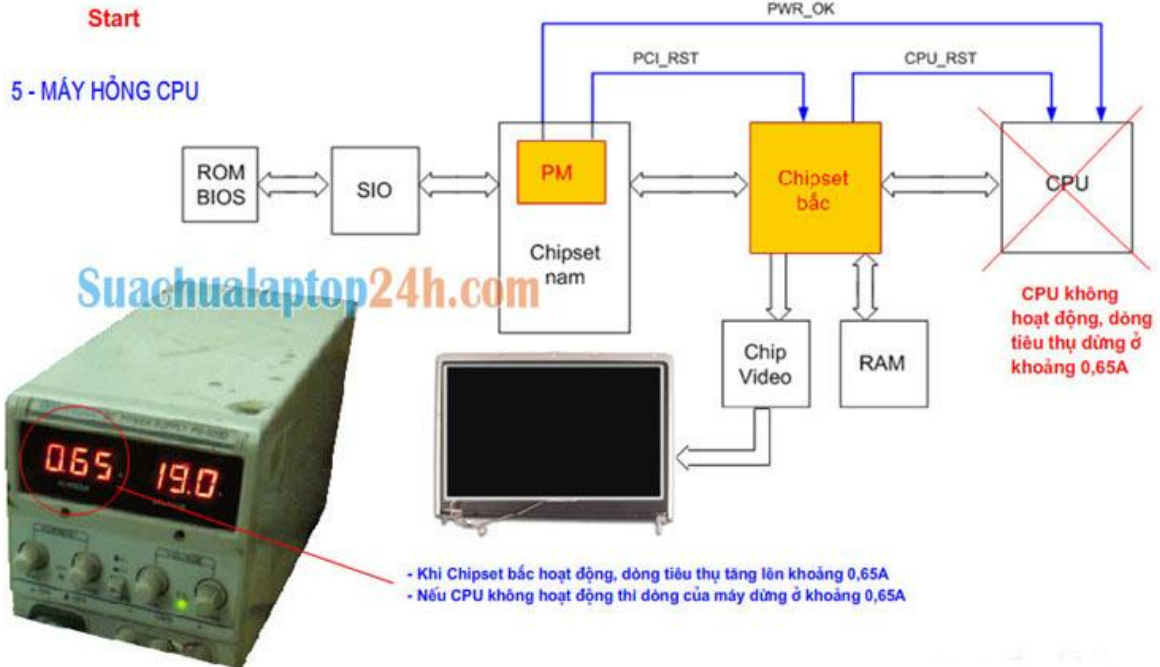


#### 4/ Phân tích trường hợp máy bị lỗi, hỏng CPU:

- Khi hỏng CPU, dòng tiêu thụ dừng lại khoảng 0.65A:

Kích vào Start để xem hoạt động của CPU

CPU hoạt động và phát tín hiệu để nạp chương trình BIOS



#### 5/ Phân tích trường hợp máy bị hỏng Chipset bắc:

- Khi hỏng Chipset bắc thì dòng tiêu thụ dừng lại ở khoảng 0.45A:

**Start**

**6 - MÁY BỊ HỎNG CHIPSET BẮC**