**I. Đã tìm hiểu tuần này**

Diagram, text

Description automatically generated

+ Diode bảo vệ transitor, khi đang chạy rồi dừng sẽ sinh ra điện áp trên động cơ(có cực dương ở cực E, cực âm ở Vcc) từ đó Vec rất lớn 🡪 Hỏng tran

+ Điện trở làm cho động cơ dừng nhanh hơn \*

- Tìm hiểu phương pháp ĐTCS sử dụng thyristor điều chỉnh góc mở alpha và so sánh với phương pháp PWM trực tiếp

Diagram

Description automatically generated

Diagram, schematic

Description automatically generated

**II. Mục tiêu tuần sau**

- Xây dựng mô hình động cơ 🡪 thiết kế thuật toán điều khiển (cụ thể là PID)

**III. Thắc mắc**