

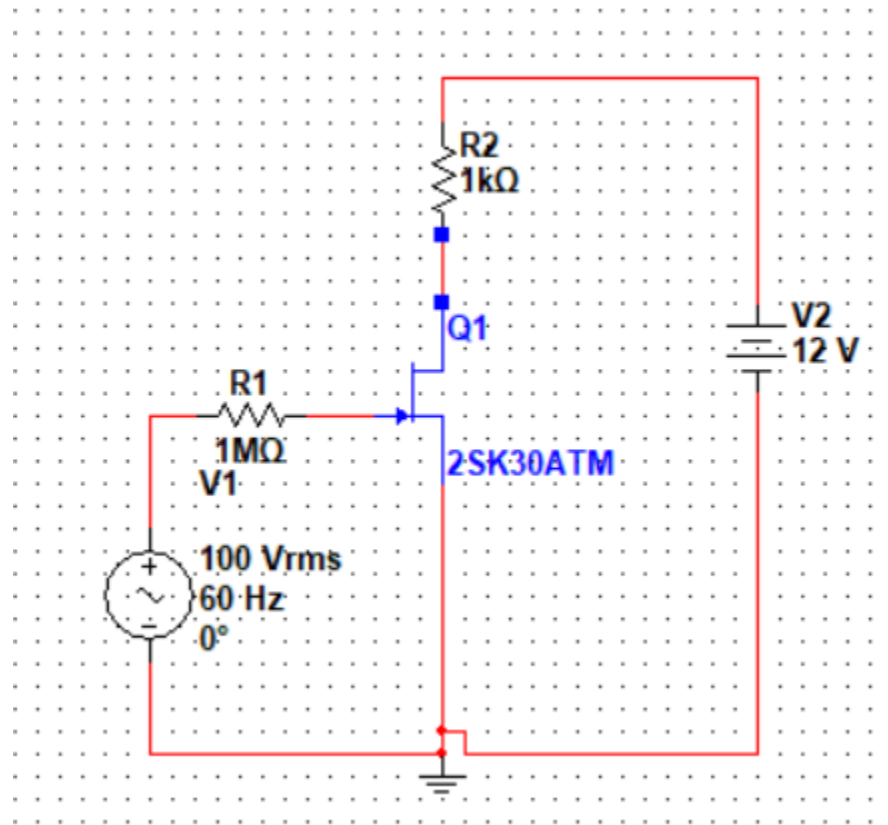
Báo Cáo: Khảo sát FET

Nhóm	03
Họ và Tên 1	Nguyễn Duy Huân - 2390703
Họ và Tên 2	Đặng Đình Gia Bảo - 2390701
Họ và Tên 3	Lê Trung Tín - 2390707

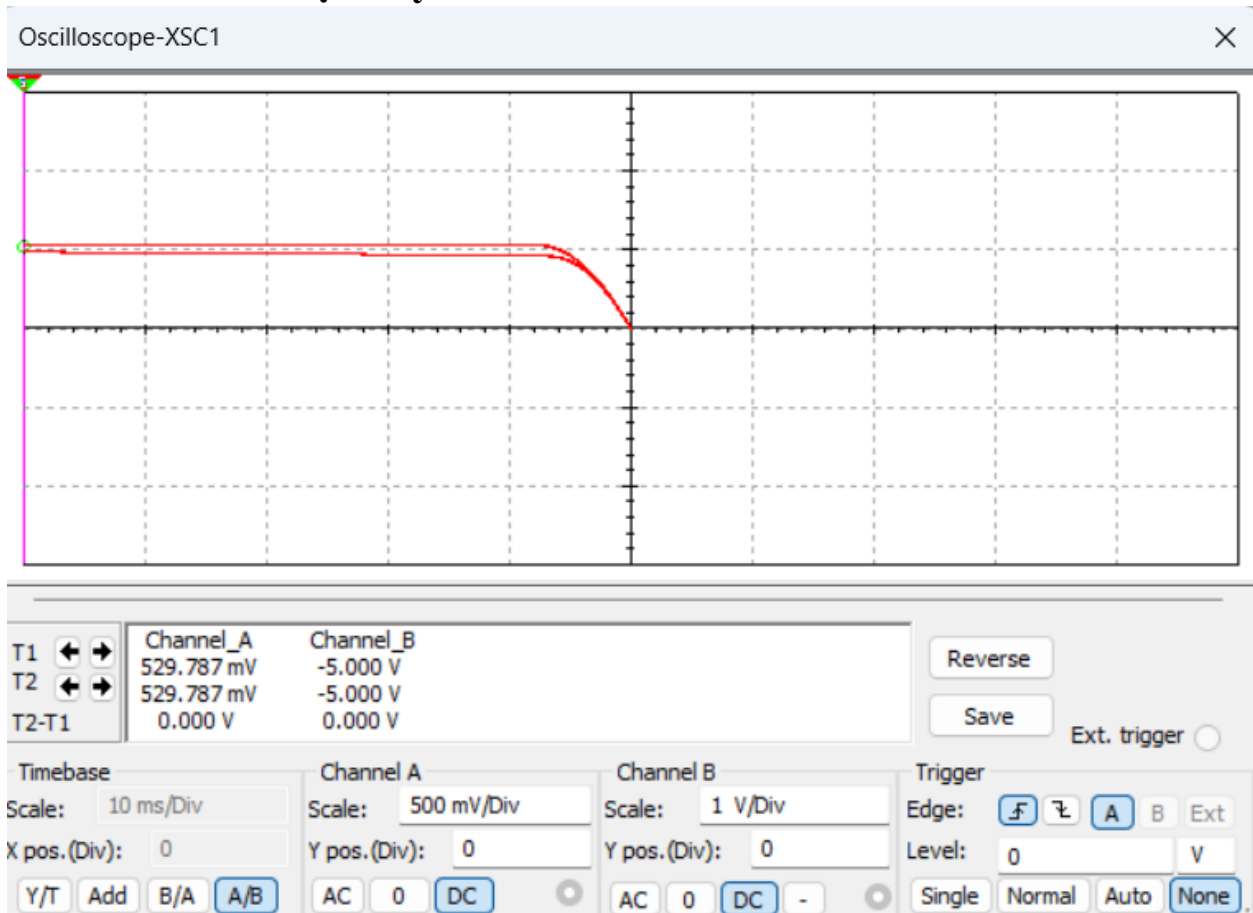
Mục Lục

Báo Cáo: Khảo sát FET	1
1. Sơ đồ mạch phân cực dùng FET	2
2. Khảo Sát Đặc Tuyến.....	3
3. Giá trị đo.....	4
4. Bảng giá trị tham số đo.....	5
5. Đáp ứng tần số.....	6

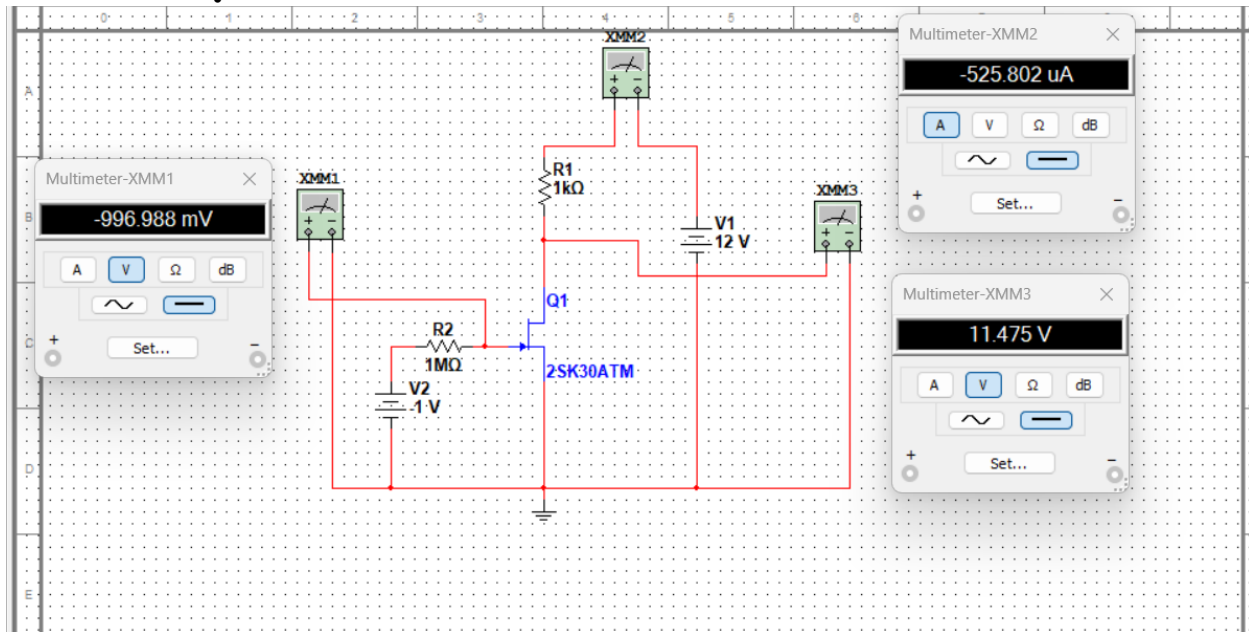
1. Sơ đồ mạch phân cực dùng FET



2. Khảo Sát Đặc Tuyến

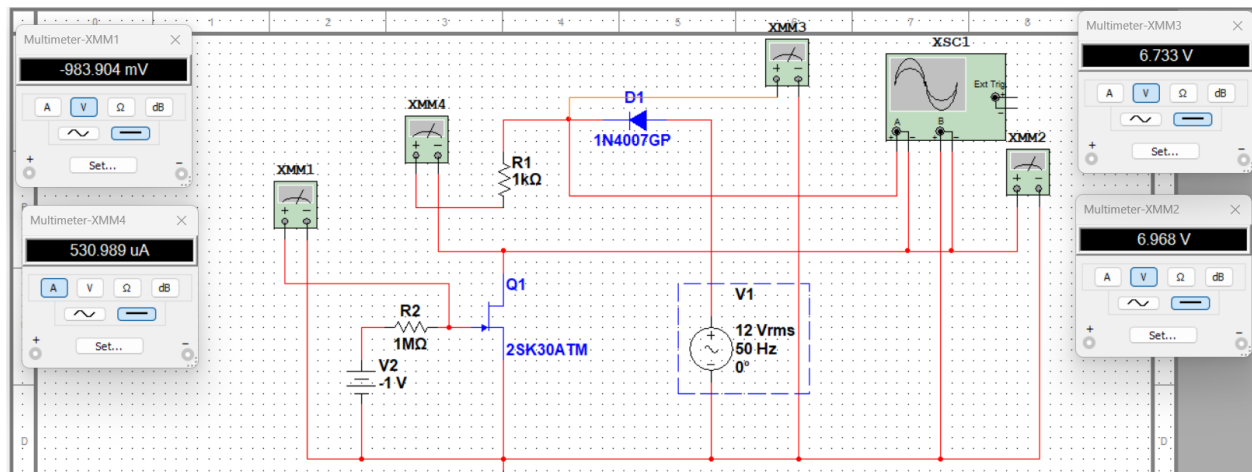


3. Giá trị đo

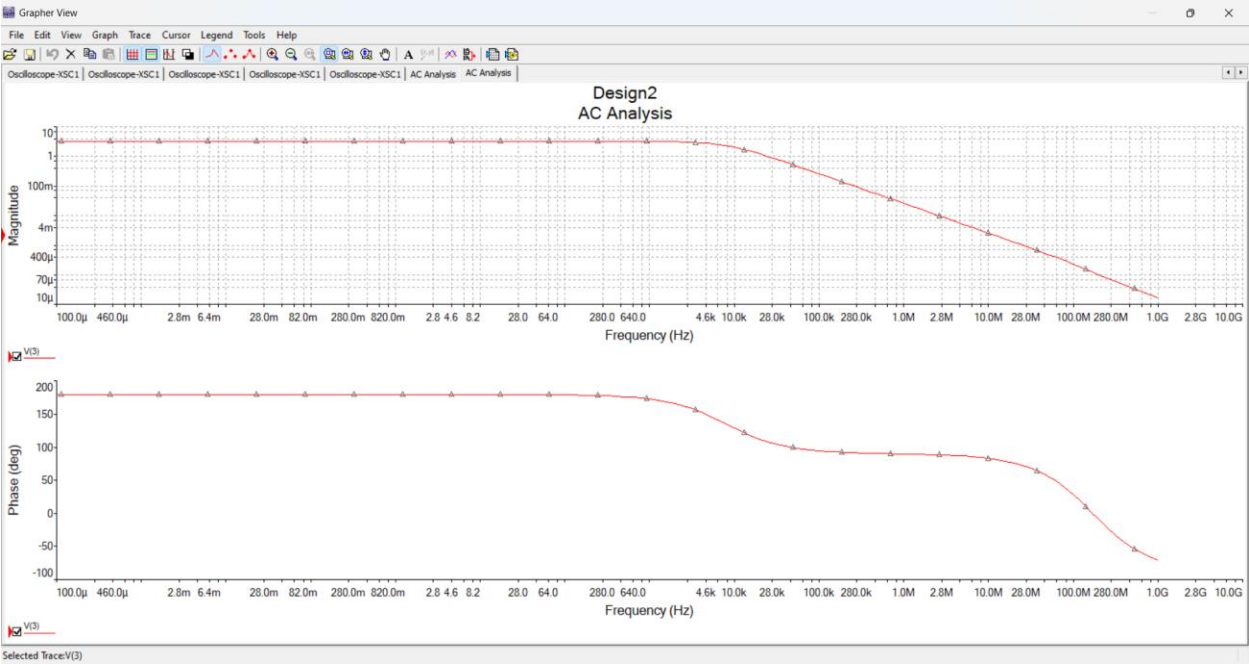


4. Bảng giá trị tham số đo

	V_{gs}	V_d	V_{ds}	I_d
Giá trị tính toán	-1 (V)	6.733 (V)	6.968 (V)	530.989 μA
Giá trị đo	-983.904 (mV)	6.733 (V)	6.968 (V)	530.989 μA
Sai số	0 (V)	0.02 (V)	2.14 (V)	4 mA



5. Đáp ứng tần số



	Flow	Fhigh
Giá trị đo	0Hz	10kHz