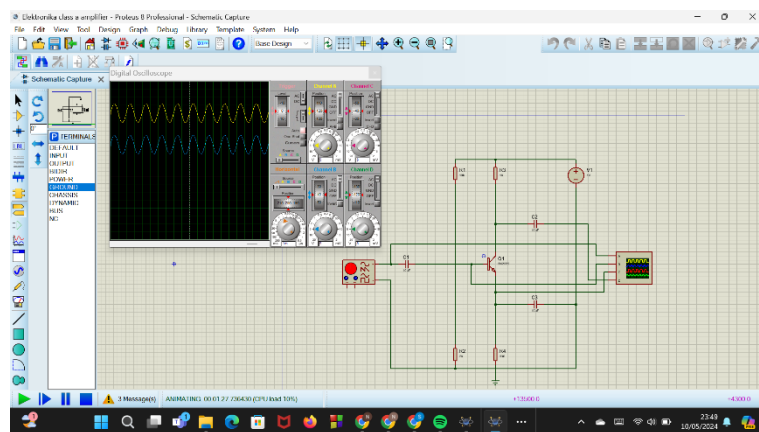
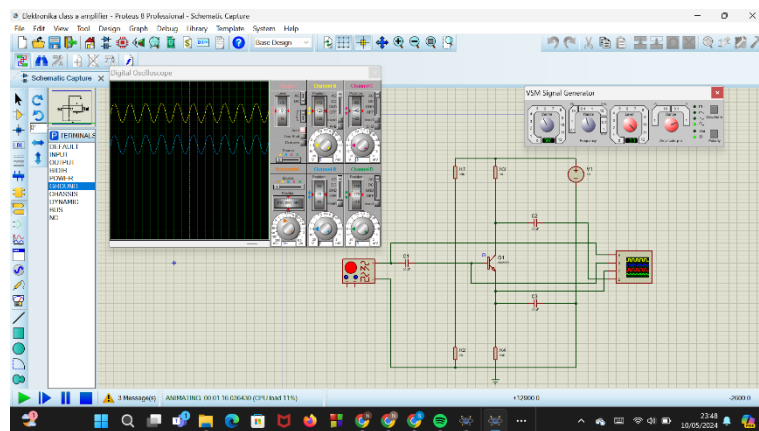
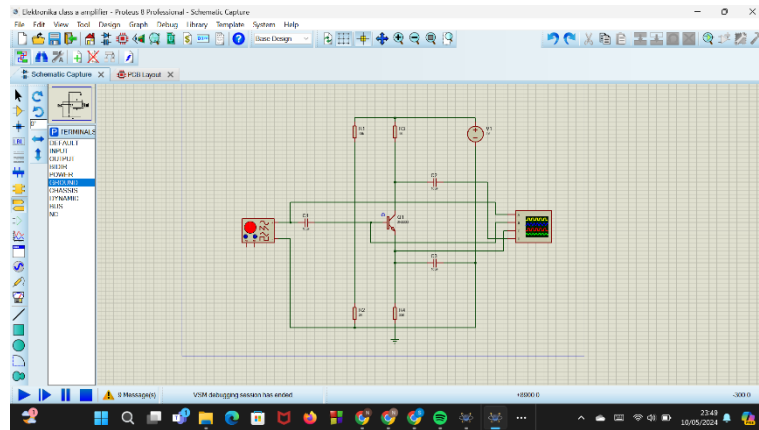


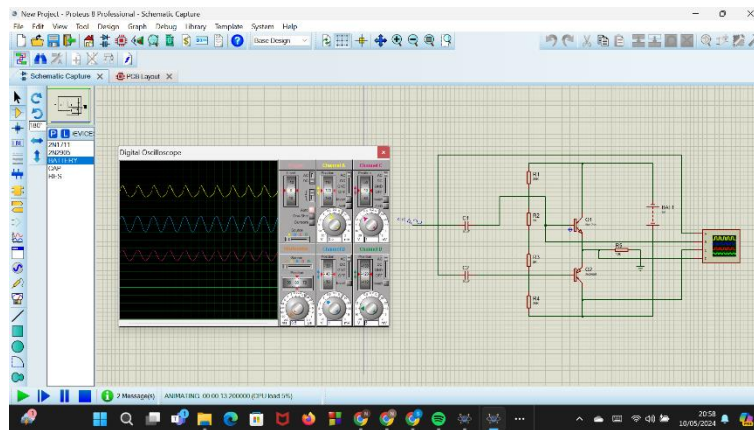
SIMULASI AMPLIFIER BJT dan MOSFET

1. Class A Amplifier



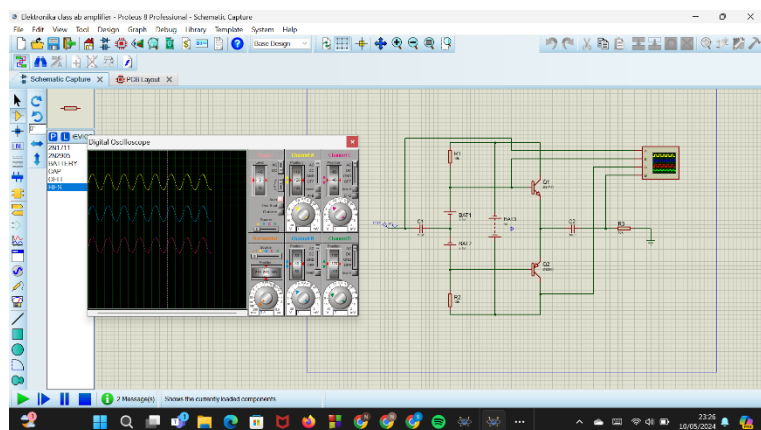
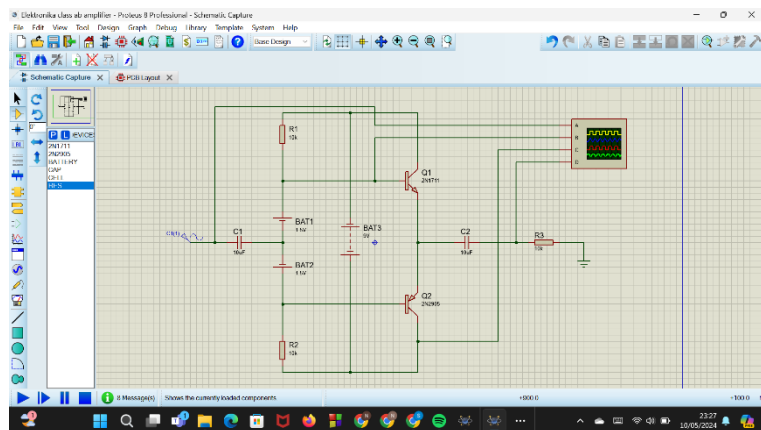
Amplifier kelas A menguatkan sinyal secara langsung dan secara utuh dalam setiap 1 putaran gelombang (360 derajat) dengan titik kerja di tengah kurva karakteristik.

2. Class B Amplifier



Amplifier kelas B hanya menguatkan setengah gelombang input (180 derajat) dengan titik kerja di ujung kurva karakteristik.

3. Class AB Amplifier



Amplifier kelas AB menguatkan sekitar 200 derajat gelombang input