

# Ujian Akhir Semester Semester Genap 2020/2021

Elektronika – FEG2F4

Rabu, 30 Juni 2021, 08.05 s/d 08.25 (20 menit)

Tim Dosen: VSW, MNG, EFS, TSP, TON, RWL

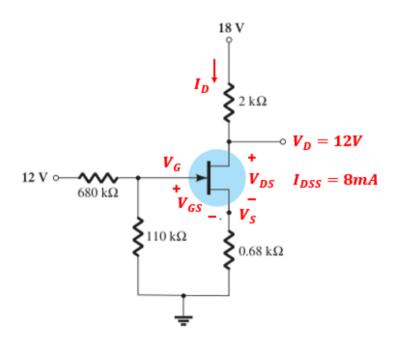
= Kumpulkan soal dalam bentuk PDF pada LMS (atau sesuai instruksi masing-masing dosen kelas masingmasing) sebelum batas waktu yang ditentukan per soal dengan identitas yang jelas= = Dilarang keras melakukan perbuatan curang. Jika dilakukan, maka dianggap pelanggaran =

## MOHON TULISKAN NAMA DAN NIM PADA LEMBAR JAWABAN DENGAN JELAS

#### **BOBOT NILAI = 20**

### **WAKTU PENGERJAAN 20 MENIT**

Perhatikan rangkaian dibawah ini



# Hitunglah:

- a.  $I_D$ .
- b.  $V_S$  dan  $V_{DS}$ .
- c.  $V_G$  dan  $V_{GS}$ .
- d.  $V_P$