



**PEMERINTAH PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR**  
**DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN**  
**SMK NEGERI 1 MAUMERE**

Jl. Wairklau – Kel. Kota Uneng – Kec. Alok – Kab. Sikka

☎ [0382] 2426144 ☎ [0382] 2426144 Kode Pos 86113

Email : [smkn1@smkn1maumere.sch.id](mailto:smkn1@smkn1maumere.sch.id) Website : <https://smkn1maumere.sch.id>



## **Simulasi Asesmen PKL Transmisi dan Gardu Induk**

### **I. Soal Pilihan Ganda (Bobot Nilai 30%)**

1. Pada single line diagram bay line Gardu Induk double busbar mempunyai 1 buah PMT dan 2 buah ....
  - A. PMS LINE
  - B. PMS REL
  - C. PMS 20 kV
  - D. PMS Ground
2. Inspeksi level 1 adalah ....
  - A. Inspeksi dengan peralatan sederhana
  - B. Inspeksi dengan menggunakan pancaindera
  - C. Inspeksi dalam keadaan tidak padam
  - D. Inspeksi dalam keadaan padam
3. Proses data lanjutan setelah data kondisi peralatan GI diperoleh dari pelaksanaan inspeksi level 1 diteruskan ke ....
  - A. Sistem aplikasi
  - B. Supervisor
  - C. Manajer
  - D. Dispatcer
4. Standar/ukuran pembanding operator GI dalam memantau kondisi Peralatan GI adalah ....
  - A. Data operasi normal sebelumnya
  - B. Standar IEC
  - C. SPLN
  - D. KEPDIR 0520-2

5. PMT 150 kV di GI yang menggunakan kompresor udara untuk mekanisme buka tutupnya disebut PMT ....

- A. Hidrolik
- B. Pheuneumatik
- C. Elektrik
- D. Motorik