



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

Jl. Waiklau – Kel. Kota Uneng – Kec. Alok – Kab. Sikka
☎ [0382] 2426144 📠 [0382] 2426144 Kode Pos 86113

Email : 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 Indukdouble 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. Pneumatik
- C. Elektrik
- D. Motorik