



Scanning Online Relay Proteksi Sistem

Asset : Rele UFR	Lokasi : GI Tilamuta
Merk : SIEMENS	Tanggal : 2023-05-10
Type : ARGUS 7sr2204	Bay : BBVT T1
SN : BF1901506300	Ratio VT : 20 kV / 100 V

I. Check List

Rele

- ☒ Setting UFR Island Enable
- ☒ Cek Value Setting
- ☒ Cek Measurment Tegangan
- ☒ Cek Measurment Frekuensi
- ☒ Cek Time Relay
- ☒ Cek Ratio VT

Wiring

- ☒ Standby Negative Trip di Selektor
- ☒ Standby Positive Trip di Selektor
- ☒ Tarikan Rangkaian Trip Antar Panel
- ☒ Posisi Aux Relay
- ☒ Periksa Terminal Rangkaian
- ☒ Periksa Rangkaian pada Relay

II. Catatan

Tahap 1 : 49.2 Hz -> DO5
Tahap 2 : 49.05 Hz -> DO6
Tahap 3 : 48.9 Hz -> DO9
Tahap 4 : 48.75 Hz -> DO7
Tahap 5 : 48.65 Hz -> DO8

Penyulang aktif / operasi : TA1, TA3, TA4

Penambahan/aktifasi stage 1-5 pada relay UFR-Siemens

Mengetahui

Koor/SPV GI

Pengawas

Pelaksana

Moch. Hafid

-

Maryo Harly

Annisa Elma