

	PT PLN (PERSERO)	INSTRUKSI KERJA	NO. DOKUMEN	HAL : 01-02
	UNIT INDUK WILAYAH RIAU & KEPRI		IK-DIST-017	TGL : 31-03-2022
	UNIT PELAKSANA PENGATUR DISTRIBUSI RIAU			REV : 0
PLN	Jl. DR. SOETOMO NO.69 PEKANBARU			
PEMELIHARAAN TELESIGNALING				

1. TUJUAN

Sebagai Pedoman untuk melakukan pemeliharaan Telesignaling.

2. PERALATAN KERJA

- 2.1 Tools Set
- 2.2 Laptop
- 2.3 Multi tester
- 2.4 Kabel LAN

3. PERALATAN K3

- 3.1 Helm;
- 3.2 Sepatu;

4. MATERIAL

- 4.1 As built drawing

5. LANGKAH PELAKSANAAN

- 5.1. Siapkan semua perlengkapan yang akan digunakan dalam pemeliharaan (Lihat bagian peralatan yang digunakan).
- 5.2. Nyalakan laptop.
- 5.3. Hubungkan laptop dengan port Komunikasi Pemeliharaan RTU
- 5.4. Buka aplikasi RTU.

 PT PLN (PERSERO) UNIT INDUK WILAYAH RIAU & KEPRI UNIT PELAKSANA PENGATUR DISTRIBUSI RIAU Jl. DR. SOETOMO NO.69 PEKANBARU	INSTRUKSI KERJA	NO. DOKUMEN	HAL : 02-02
		IK-DIST-017	TGL : 31-03-2022
			REV : 0
PEMELIHARAAN TELESIGNALING			

- 5.5. Uji Kontrol PMT, jika Posisi PMT Close maka uji dengan control Close dan begitu juga saat posisi PMT Open uji dengan Control Open
- 5.6. Siapkan Multimeter dan ukur tegangan pada coil close saat uji Close dan ukur tegangan pada coil open saat uji Open
- 5.7. Lihat monitoring di laptop (local) dan komputer master station, jika muncul indikasi **Tegangan Control** berarti Telesignal RTU masih berfungsi dengan baik
- 5.8. Kemudian Untuk menguji indikasi TSS yang lain lakukan kembali prosedur 5 – 7.

Disusun Oleh :	Disetujui Oleh :	Diverifikasi Oleh :
SPV RTU DAN PERIPHERAL	MB FASILITAS OPERASI	MANAGER UP2D RIAU
 DEPATI GAGAH M.J	 MUHAMMAD HADI	 YOGA PRATAMA EDUARDO