

LAMPIRAN X

NO	KOMPONEN	CARA PELAKSANAAN	KONDISI	
			YA	TIDAK
1	Box panel	<ul style="list-style-type: none"> • Periksa apakah masih kokoh dan kuat • Periksa apakah tempat pemasangan masih memenuhi standar/sesuai PUIL • Periksa apakah kondisi bersih • Periksa apakah komponen masih terpasang kokoh dan lengkap • Periksa apakah diagram rangkaian panel masih pada tempatnya • Periksakunci panel masih berfungsi baik • Periksa apakah masih ada petunjuk pengaman panel • Periksa keadaan panel bila ada kotoran dan binatang kecil bersihkan 		

NO	KOMPONEN PANEL	CARA PELAKSANAAN	YA	TIDAK
1	Saklar utama / masuk	<ul style="list-style-type: none"> • Cek kontak-kontaknya masih bekerja sesuai dengan fungsinya atau tidak • Bila terminal kontak korosi, bersihkan dengan <i>clear contact</i> 		
2	Busbar	<ul style="list-style-type: none"> • Periksa masih kuat kokoh atau tidak • Periksa skrup penguatnya masih kokoh atau tidak 		
3	Rel omega	<ul style="list-style-type: none"> • Periksa masih kuat kokoh atau tidak 		
4	MCB 1Phase	<ul style="list-style-type: none"> • Periksa fungsinya saat ON dan OFF 		
5	MCB 3Phase	<ul style="list-style-type: none"> • Periksa fungsinya saat ON dan OFF • Cek tahan isolasi antara MCB satu dengan yang lain 		
6	Kontaktor magnet	<ul style="list-style-type: none"> • Cek kontak-kontaknya masih bekerja sesuai fungsinya atau tidak • Bila terminal kontak korosi, bersihkan dengan <i>clear contact</i> • Periksa lilitan magnet masih baik/tidak • Cek tahanan isolasi antara kontak satu dengan kontak urutan phase yang lain 		

NO	KOMPONEN PANEL	CARA PELAKSANAAN	KONDISI	
			YA	TIDAK
7	ELCB	<ul style="list-style-type: none"> • Periksa kontak-kontak masih baik atau tidak • Bila korosi bersihkan dengan <i>clear contact</i> • Periksa sambungan <i>ground</i> 		
8	Tombol ON	<ul style="list-style-type: none"> • Cek kontak-kontaknya masih bekerja atau tidak • Bila terminal kontak korosi, bersihkan dengan <i>clear contact</i> 		
9	Tomol OFF	<ul style="list-style-type: none"> • Cek kontak-kontaknya masih bekerja atau tidak • Bila terminal kontak korosi, bersihkan dengan <i>clear contact</i> 		
10	Lampu indikator	<ul style="list-style-type: none"> • Periksa kelengkapan armaturnya • Periksa filemen lamup atau lektode lampu 		
11	Terminal	<ul style="list-style-type: none"> • Periksa masih kuat dan kokoh • Cek kontak-kontaknya masih bekerja dan berfungsi 		
12	Sambungan kabel	<ul style="list-style-type: none"> • Periksa sambungan kabel masih kuat dan kokoh • Periksa sepatu kabel masih kuat atau kokoh 		
13	Sambungan <i>grounding</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Periksa sambungan kabel <i>grounding</i> masih kuat dan kokoh • Periksa tahanan tanah pada elektrodanya masih baik/tidak 		
14	Alat Ukur	<ul style="list-style-type: none"> • Periksa terminal pad alatukurmasihtersambungkuatatautidak • Periksaposisipetunjukjarummasih normal baiksaattidakbekerja /bekerja • Periksaalatukurmasihberfungsisesuaistandar 		

LAMPIRAN XI

NO	KOMPONEN	CARA PELAKSANAAN	PERALATAN KERJA
1	Box panel	<ul style="list-style-type: none"> • Periksa tegangan bocor/sentuh masih memenuhi standar /tidak 	Earth meter
2	Saklar Utama / masuk	<ul style="list-style-type: none"> • Ukurlah tegangan masuk dan keluar pada saklar utama 	Tespen Volt meter, Sarung tangan karet
3	Busbar	<ul style="list-style-type: none"> • Tes tegangan antara busbar satu dengan yang lain, bila tegangan normal berarti kontak-kontak kabel tersambung baik dengan busbar 	Tespen Volt meter, Sarung tangan karet
4	MCB 1 Phase	<ul style="list-style-type: none"> • Periksa tegangan antara terminal MCB dengan netral, bila tegangan normal berarti MCB masih dapat kontak sempurna 	Tespen Volt meter, Sarung tangan karet
5	MCB 3 phase	<ul style="list-style-type: none"> • Periksa tegangan antara terminal MCB dengan hantaran netral, bila tegangan normal berarti MCB masih dapat kontak sempurna • Periksa tegangan antar terminal MCB, Bila tegangan normal, berarti MCB masih dapat kontak dengan baik 	Tespen Volt meter, Sarung tangan karet
6	Kontaktor	<ul style="list-style-type: none"> • Ukurlah tegangan kerja pada kumparan magnetnya, masih aman sesuai standar/ tidak • Periksa tegangan antar terminal utama baik masuk maupun terminal keluaran. Bila tegangan normal berarti kontaktor masih dapat bekerjabaik • Periksa apakah ada suara dengung saat bertegangan 	Tespen Volt meter, Sarung tangan karet
7	ELCB	<ul style="list-style-type: none"> • Periksa besar tegangan/ arus apakah sesuai dengan standar 	Tespen Volt meter, Sarungtangan nkaret
8	Tombol ON	<ul style="list-style-type: none"> • Periksa keadaan tegangan antara masing masih terminal tombol tekan on 	Tespen Volt meter, Sarungtangan nkaret

9	Tombol OFF	<ul style="list-style-type: none"> •Periksa keadaan tegangan antara masing masing terminal tombol tekan OFF 	Tespen Volt meter, Sarung tangan karet
10	Lampu indikator	<ul style="list-style-type: none"> •Periksa tegangan kerja pada terminal lampu indicator •Periksa menyala/tidak lampu <i>indicator</i> sesuai fungsinya 	Tespen Volt meter, Sarung tangan karet
11	Terminal	<ul style="list-style-type: none"> •Periksa arus/tegangan pada masing masing terminal input maupun output pada komponen listrik 	Tespen Volt meter, Sarung tangan karet
12	Sambungan kabel	<ul style="list-style-type: none"> •Periksa dan ukurlah tegangan pada titik setelah sambungan kabel nya, bila ada tegangan berarti sambungan baik 	Tespen Volt meter, Sarung tangan karet
13	Sambungan <i>grounding</i>	<ul style="list-style-type: none"> •Ukurlah besar tegangan/arus <i>grounding</i>nya, masih memenuhi sesuai standar/ tidak 	Tespen Volt meter, Sarung tangan karet
14	Alatukur	<ul style="list-style-type: none"> •Periksa dan ukur besar tegangan pada masing masing terminal alat ukur masih normal sesuai fungsi standar/tidak •Periksa skala meter masih baik atau tidak •Periksa jarum penunjukan skala masih presisi atau ada kesalahan 	Tespen Volt meter, Sarung tangan karet