

DAFTAR PUSTAKA

- Deani, A., Roselina, E., & Nurfikri, A. (2023). PEMELIHARAAN BERKALA GENERATOR SET RUMAH SAKIT. *Jurnal Vokasi Indonesia*, 11(1).
- Ginting, P. H., & Sinuraya, E. W. (2014). Perancangan Automatic Transfer Switch (ATS) Parameter Transisi Berupa Tegangan dan Frekuensi dengan Mikrokontroler Atmega 16. *Transmisi*, 3(16), 1–7.
- Hafid, A., & Zakaria, S. P. (2022). Analisis Uninterruptible Power Supplies Dengan Output Gelombang Sinus. *Vertex Elektro*, 12(02), 44–49.
- HIMAPUIL. (2011). Penjelasan PUIL. In *Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral Dirjen Ketenagalistrikan* (Issue PUIL).
- Kementerian Kesehatan RI. (2010). *Sarana Dan Prasarana Rumah Sakit Kelas B*.
- Maulana, S. (2018). Studi Perencanaan Instalasi Penerangan Pabrik Kelapa Sawit Aplikasi : Pabrik Kelapa Sawit Palm Oil Factory (Pof) PT. Sari Lembah Subur Ukui Riau. In *Jurnal Ekonomi Volume 18, Nomor 1 Maret 201*. Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
- Meiriyanti, & Salahuddin. (2018). Pengaruh Penempatan Kapasitor Bank Pada Trafo Distribusi Jaringan 20 KV Dalam Perbaikan Faktor Daya. *Jurnal Energi Elektrik*, 26.
- Najoan, V. K., Wuwung, J. O., & Manembu, P. L. (2017). Rancang Bangun Multiple-UPS Switching System Berdasarkan Variasi Beban Menggunakan Microcontrolle. *Jurnal Teknik Elektro Dan Komputer*, 6(3), 133–140.
- Novianty, K. M., Hikmat, Y. P., & Trisnawiyana. (2023). *Analisis Pembebanan Generator 500kVA sebagai Catu Daya Darurat pada Jaringan Listrik Politeknik Negeri Bandung*.
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No. 2306/MENKES/PER/XI/2011 Tentang Persyaratan Teknis Prasarana Instalasi Elektrikal Rumah Sakit, Pub. L. No. 2306/MENKES/PER/XI/2011 (2011).
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No. 3 Tahun 2020 Tentang Klasifikasi Dan Perizinan Rumah Sakit, Pub. L. No. 3, 1 (2020).
- Pratama, N., & Cahyono, B. D. (2016). IMPLEMENTASI UPS (UNINTERUPPTIBLE POWER SUPPLY) SEBAGAI BACKUP DAYA DENGAN DI PT. ASDP INDONESIA FERRY. *Jurnal Teknik Mesin,stri, Elektro Dan Informatika*, 1(4), 83–93.
- ardjati, D. (2008). *Teknik Pemanfaatan Tenaga Listrik jilid 3* (3rd ed.).ktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan.



- Romadhona, G., Sapundani, R., Novalino Wibowo, B., Wondi Prasitio, dan, Muhammadiyah Purwokerto Jl Ahmad Dahlan, U. K., Box, P., & Tengah, J. (2023). Pengukuran dan Analisis Kualitas Daya Listrik di IGD dan IKBS Rumah Sakit Islam Purwokerto. *CYCLOTRON : Jurnal Teknik Elektro*, 6(1), 20–25. <https://journal.um-surabaya.ac.id/index.php/cyclotron/article/view/16283/6070>
- Siregar, M. S., Junaidi, Irwan, A., & Ibrahim, H. (2022). ANALISIS PEMELIHARAAN BERKALA PADA MOTOR DIESEL GENERATOR SET DAYA 90 kVA SEBAGAI ENERGI LISTRIK CADANGAN UPT RUMAH SAKIT KHUSUS PARU. *SINERGI Polmed: JURNAL ILMIAH TEKNIK MESIN*, 03(01), 55–67.
- Subianto. (2019). ANALISIS PENGGUNAAN UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY (UPS) TERHADAP PEMBEBANAN DAYA STASIUN RELAY RAJAWALI TELEVISI PALEMBANG. *Jurnal Teknik Elektro Universitas Palembang*, 9(1), 21–30.
- Syofian, A., & Novendri, H. A. (2017). Evaluasi Sistem Kelistrikan Pada Gedung Bertingkat Plaza Andalas Padang. *Jurnal Teknik Elektro ITP*, 6(1), 44.
- Tobi, M. D., & Mappa, A. (2019). Sistem Automatic Switch Redundant UPS Untuk Beban Essensial. *Electro Luceat*, 5(1), 35–45. <https://doi.org/10.32531/jelekn.v5i1.144>
- Undang-Undang RI Nomor 30 (2009).
- Wardihan, A. M. F. (2021). Studi Sistem Kelistrikan pada Rumah Sakit Unhas. In *Universitas Hasanuddin*. Hasanuddin.
- Zarni, F. A., Situmeang, U., & Halilintar, M. P. (2023). Analisa Sistem Kelistrikan Gedung RSUD Arifin Achmad Pekanbaru. *Jurnal Sain, Energi, Teknologi & Industri*, 7(2), 58–65. <https://doi.org/10.31849/sainetin.v7i2.9606>



LAMPIRAN

Lampiran 1 Rekening Listrik RSUD Latemmamala



UNIT INDUK WILAYAH SULSELBAR
UP3 PAREPARE
ULP SOPPENG

DAFTAR TAGIHAN LISTRIK RUMAH SAKIT
BULAN : FEBRUARI 2024

NO	NO.PELANGGAN	N A M A	A L A M A T	LBR	TARIP	DAYA	RP.TAGIHAN	MAT	ADM BANK	TOTAL
1	325600127572	RUMAH SAKIT UMUM	JL. MALAKA	1	S2	197.000	49.258.800	10.000	3.500	49.272.300
2	325600187757	KANTOR RSUD LATEMMAMALA	JL. MALAKA	1	S2	197.000	60.241.500	10.000	3.500	60.255.000
3	325600191076	RSUD LATEMMAMALA/INCENERTR	JL. MALAKA	1	S2	197.000	63.835.200	10.000	3.500	63.848.700
4	325600233273	GED PERAWATAN ISOLASI	JL. MALAKA	1	S2	147.000	26.157.600	10.000	3.500	26.171.100
5	325600247767	GUDANG UTD RSU LATEMMAMALA	JL. MALAKA	1	S2	197.000	21.915.000	10.000	3.500	21.928.500
		JUMLAH					221.408.100	50.000	17.500	221.475.600

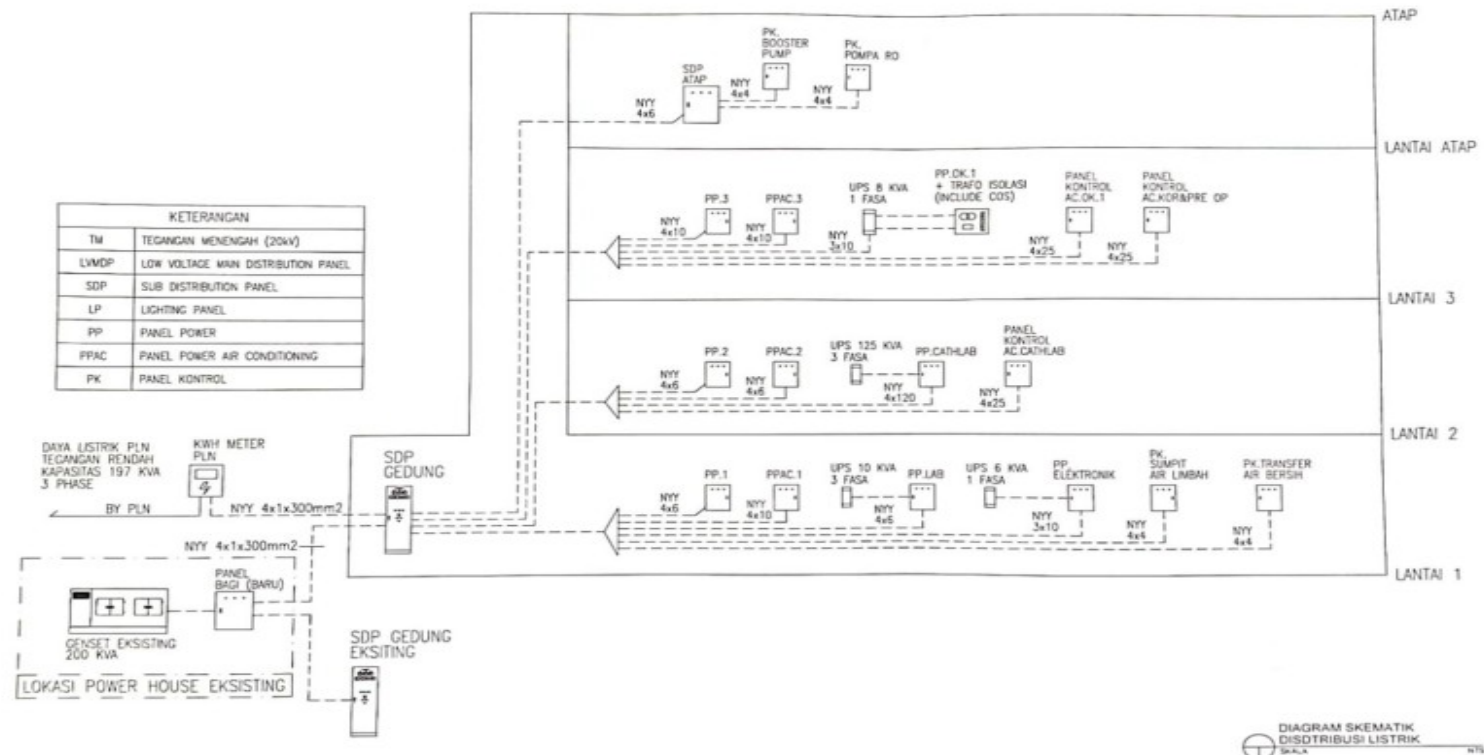
Watansoppeng, 5 FEBRUARI 2024

MANAJER
PT. PLN (Persero) ULP Soppeng

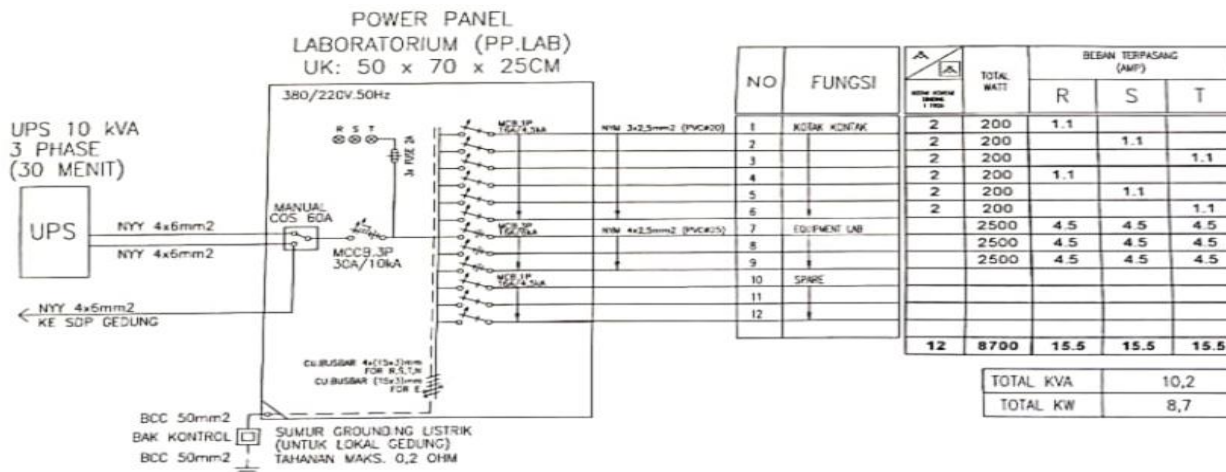
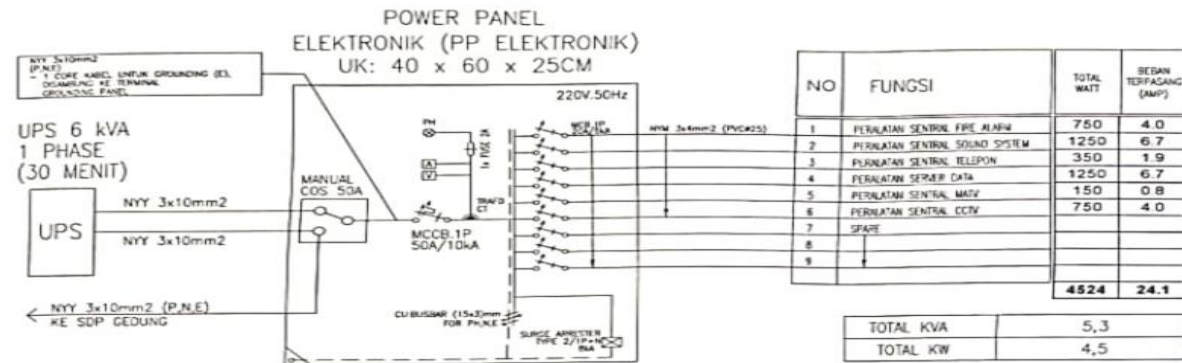
HARI MURTI FITRIANNO



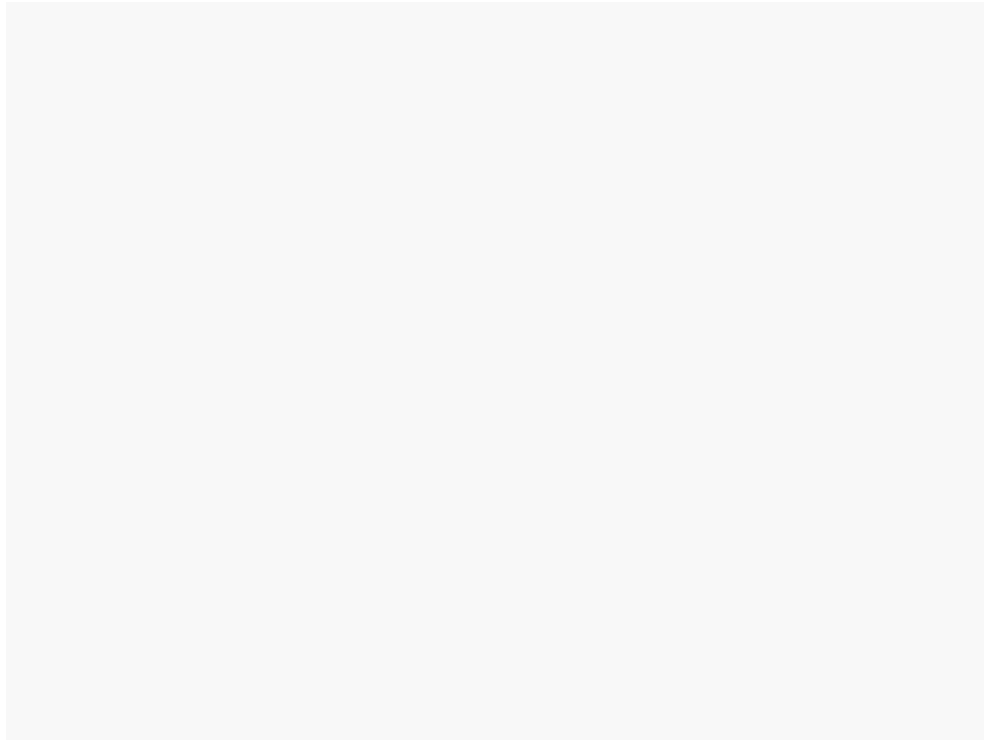
Lampiran 2 SLD RSUD Latemmamala



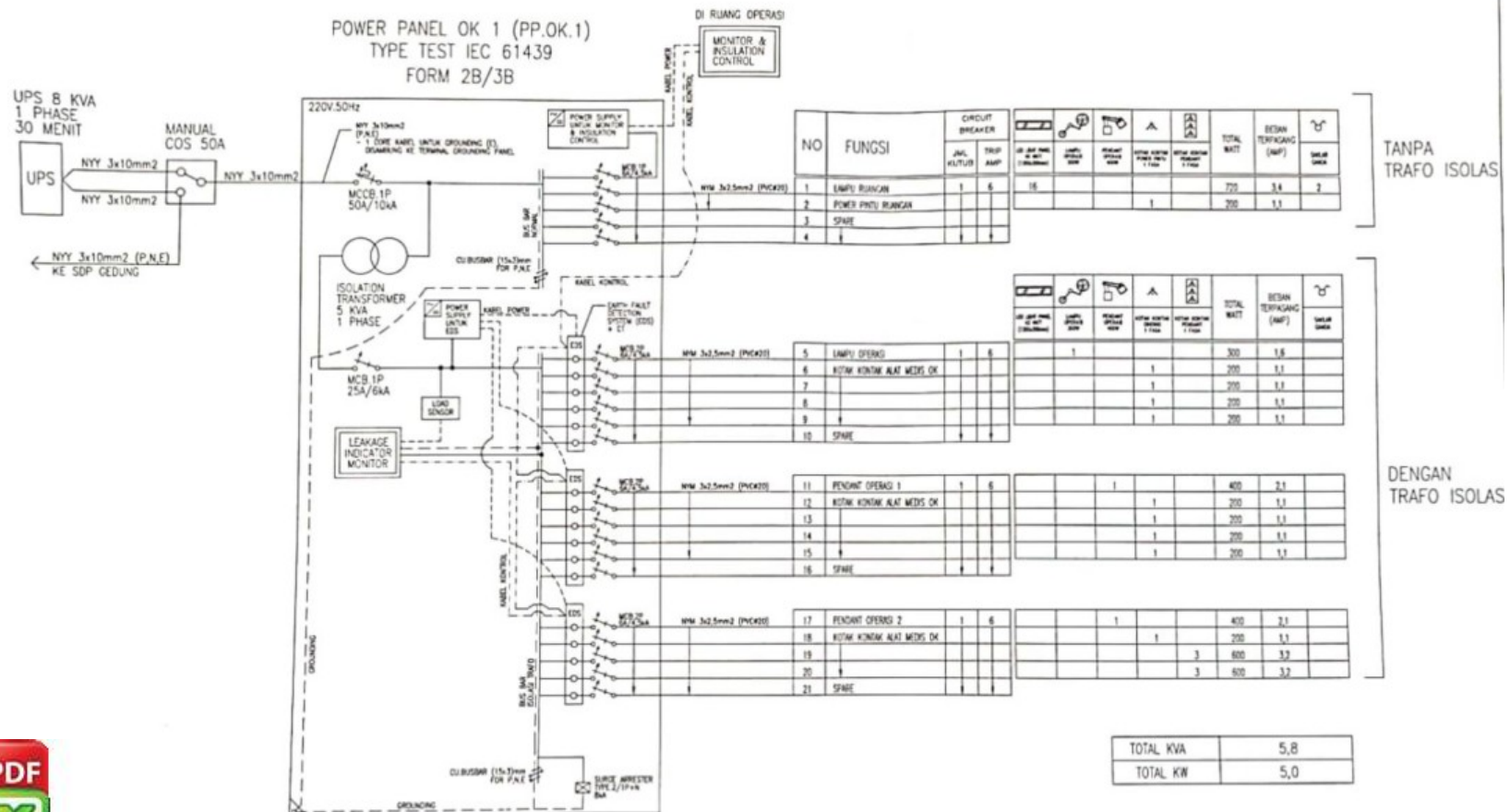
Lampiran 3 UPS 6 kVA dan 10 kVA



Lampiran 4 UPS 125 kVA



Lampiran 5 UPS 8 kVA



Lampiran 6 Genset 500 kVA

DIESEL GENERATING SET			
MODEL :	KW2602043	RATED OUTPUT :	500KVA
STANDBY OUTPUT :	550KVA	RATED CURRENT :	722 A
RATED VOLTAGE :	400/230 V	PHASE :	3
		COS φ :	0.8
FREQUENCY :	50 Hz	INSULATION CLASS :	H
MAX ALTITUDE HEIGHT :	1000 m	MAX AMBIENT :	40 °C
SERIAL NUMBER :	A1908210		
DIMENSIONS(L x W x H) :	476 x 146 x 250	CM	
NET WEIGHT :	4830 Kg	DATE :	2019/08

NOTES !THE GENSETS ARE ACOORDED WITH
THE STANDERDS OF GB/T 2820.5



Lampiran 7 Genset 200 kVA (1)

DIESEL GENERATING SET			
MODEL:	KW2602037	RATED OUTPUT:	200KVA/160KW
STANDBY OUTPUT:	220KVA/176KW	RATED CURRENT:	289A
RATED VOLTAGE:	400/230V	PHASE:	3
		COS Φ :	0.8
FREQUENCY:	50	Hz	INSULATION CLASS:
			H
MAX.ALTITUDE HEIGHT:	1000	MAX.AMBIENT:	40 °C
SERIAL NUMBER:	1704304		
DIMENSIONS(LXWXH):	350	X	108 X 212 cm
NET WEIGHT:	2300	kg	DATE: 2017/05

NOTES! THE GENSETS ARE ACCORDED WITH
THE STANDARDS OF GB/T 2820.5



Lampiran 8 Genset 200 kVA (2)

