



PT. PLN Nusantara Power UP Kendari ULPLTD Wua-Wua Sentral PLTD Langara		LAPORAN KERUSAKAN UNIT PEMBANGKIT 16 Juli 2025		Hal : Form : Laporan gangguan	
Unit Kesatuan		PLTD LANGARA		Unit No. : 003/VII/LH-05/2025	
Merek	CATERPILLAR	Fungsi Pembangkit PLTD		Daya Terpasang	: 292 kW
Type	3406			Daya Mampu	: 100 kW
No. Seri	CAT 00000KC2G06393				
JSB	36832,76				
JSMO	38164,76				
JSI Terakhir	29228,76				
1. Tanggal dan jam kerusakan : - Rabu, 16 Juli 2025 14.48 Wita 2. Peralatan yang rusak : - Sistem Pelumasan - 3. Gejala / Tanda - tanda : - Mesin Start Full Speed No Load , Tekanan Pelumas pada manometer hanya terbaca 0,2 Mpa yang timbul 4. Perubahan parameter : - Tekanan Pelumas rendah - - 5. Urutan kejadian : - Rabu, 16 Juli 2025 1. 14.48 Mesin Start Full Speed No Load , Tekanan Pelumas pada manometer hanya terbaca 0,2 Mpa - 6. Analisa penyebab kerusakan : - Kondisi Abnormal pada sistem pelumasan, analisa awal abnormal pada oil pump 7. Akibat terhadap pembangkit : - Mesin Stop Gangguan 8. Usaha-usaha perbaikan / : - Dilakukan permintaan penggantian oil pump - Penanggulangan kerusakan					
 Mengetahui : Manajer RASID				Langara, 16 Juli 2025 TL Operasi B  LAODE DENY	



16 Jul 2025 at 14.48.08
4.024986° S, 123.005219° E
Kabupaten Konawe Kepulauan
Sulawesi Tenggara



16 Jul 2025 at 14.46.44
4.024912° S, 123.005159° E
Kabupaten Konawe Kepulauan
Sulawesi Tenggara

