

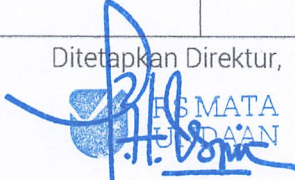


ORIGINAL

 Jl. Undaan Kulon No. 17 – 19 Surabaya 60274 Telp: 031-5319619, 5343806 Fax: 031-5317503	PROSEDUR OPERASIONAL GENSET		
	Nomor Dokumen : 2208/SPO/DIR/RSMU/VII/2022	Nomor Revisi : 002	Halaman : 1/2
Standar Prosedur Operasional	Tanggal Terbit : 21 Juli 2022	Ditetapkan Direktur,  RS MATA UNDAAN dr. Sahata P.H Napitupulu, Sp.M(K)	
Pengertian	Genset adalah alat pembangkit listrik sebagai pengganti supply listrik ketika PLN yang merupakan sumber listrik utama mengalami gangguan/padam.		
Tujuan	Untuk menghindari kesalahan operasional Genset pada saat dibutuhkan sehingga dapat mengganggu operasional dan pelayanan Rumah Sakit Mata Undaan Surabaya.		
Kebijakan	Peraturan Direktur RS Mata Undaan Nomor: 1858/PER/DIR/RSMU/VII/2022 tentang Panduan Sistem Utilitas.		
Prosedur	<p>Persiapan Alat :</p> <ol style="list-style-type: none">1. Penutup telinga2. AVO meter <p>Waktu : Jika listrik PLN padam</p> <p>Petugas :</p> <ol style="list-style-type: none">1. Staf IPSRS2. Security <p>Tempat :</p> <ol style="list-style-type: none">1. Ruang Genset2. Ruang Panel Bagi3. Ruang Panel LVMDP <p>Pelaksanaan</p> <ol style="list-style-type: none">1. Sistem pengoperasian dapat dilakukan dengan 2 (dua) cara yaitu :<ol style="list-style-type: none">a. Pengoperasian secara manualb. Pengoperasian secara otomatis2. Pengoperasian Secara Manual GENSET 1<ol style="list-style-type: none">a. Posisikan semua selector switch (Man-Off-Auto) pada posisi Man (manual).b. Lihat modul genset-1. Tekan push button manual (gambar O)c. Tekan push button "Start" (I) pada modul genset-1 dengan satu kali tekank, maka genset-1 akan start dan running.d. Bila menginginkan circuit breaker incoming genset-1 "On",maka tekan push button "On" (warna hijau).Pada panel genset 1.		

ORIGINAL

 <p>Jl. Undaan Kulon No. 17 – 19 Surabaya 60274 Telp: 031-5319619, 5343806 Fax: 031-5317503</p>	PROSEDUR OPERASIONAL GENSET		
	Nomor Dokumen : 2208/SPO/DIR/RSMU/VII/2022	Nomor Revisi : 002	Halaman : 2/2
Standar Prosedur Operasional	Tanggal Terbit : 21 Juli 2022	Ditetapkan Direktur,  dr. Sahata P.H Napitupulu, Sp.M(K)	
Prosedur	<ol style="list-style-type: none"> 3. Pengoperasian Secara Manual GENSET 2 <ol style="list-style-type: none"> e. Posisikan semua <i>selector switch</i> (Man-Off-Auto) pada posisi Man (manual). f. Lihat modul genset-2. Tekan push button manual (gambar O) g. Tekan push button "Start" (gambar telapak tangan) pada modul genset-2 selama 3 detik, maka genset-1 akan <i>start</i> dan <i>running</i>. h. Bila menginginkan <i>circuit breaker incoming genset-2</i> "On", maka tekan <i>push button</i> "On" (warna hijau) pada panel genset 2. 4. Pengoperasian Secara Otomatis <ol style="list-style-type: none"> a. Posisikan semua <i>selector switch</i> pada posisi Auto (otomatis) b. Lihat modul. Tekan <i>push button</i> "Auto" pada modul genset-1 dan genset-2. LED auto akan menyala sebagai tanda system auto telah aktif. c. Bilamana PLN padam (hilang tegangan), maka genset-1 dan genset-2 akan <i>start</i> dan <i>running</i> serentak, <i>circuit breaker</i> Genset 1 dan Genset 2 akan ON. d. Bila listrik PLN hidup kembali (PLN normal), maka ± 60 detik kemudian <i>circuit breaker incoming genset</i> akan "Off" dan <i>Breaker incoming</i> PLN akan "ON" dan tegangan kembali di-supply PLN. Genset akan segera stop setelah melalui proses <i>re-cooling</i>. 		
Instalasi Terkait	<ol style="list-style-type: none"> 1. Unit Pemeliharaan Sarana dan Prasarana 2. Unit Kebersihan, Keamanan, dan Kesehatan Lingkungan 		