



RSUD Dr. M. ZEIN  
PAINAN

## PEMELIHARAAN GAS MEDIS

No. Dokumen :

**016/SPO-  
RSUD/MFK/2022**

No. Revisi :

1

Halaman :

3

### STANDAR PROSEDUR OPERASIONAL (SPO)

Tanggal Terbit :  
03 Oktober 2022

Ditetapkan oleh:  
Direktur



**dr. HAREFA, SpPD**

NIP. 19730103 200210 1 005

#### Pengertian

Kegiatan menjaga keandalan bangunan gedung khususnya saluran air kotor beserta prasarana dan sarannya agar bangunan gedung selalu *laik* fungsi.

#### Tujuan

Sebagai acuan penerapan langkah-langkah untuk pemeliharaan Gas Medis

#### Kebijakan

SK Direktur Nomor : 800/010/MFK/RSUD/2022 tentang Pemeliharaan Alat Non Medis di RSUD Dr. Muhammad Zein Painan

#### Prosedur

1. Prosedur pemeliharaan gas medis dilakukan dengan frekuensi 6 (enam) bulan sekali
2. Prosedur pemeliharaan gas medis dilakukan sesuai jadwal sebagai berikut :
  - a. Buka secara perlahan, pada pembukaan kran botol yang menggunakan *regulator*, guna menghindari cepat rusaknya gauge dari regulator
  - b. Lakukan kontrol *Outlet Pressure* dari *regulator* untuk mengetahui *rill pressure* yang keluar (bila tekanan keluarnya lebih besar dari 75 psi dapat merusak *flowmeter*, lakukan pengecekan tekanan dari pipa keluar dan wall point outlet
  - c. Lakukan pengecekan secara rutin outlet masing-masing gas pada *lines system*
  - d. Atur jam operasional secara bergantian motor sentral baik motor kompresor udara atau *suction*
  - e. Lakukan pemeriksaan secara teratur dan seksama pada seluruh peralatan monitor, baik *light monitoring* dan *pressure monitoring*
  - f. Lakukan pengetesan kebocoran sentral dengan menggunakan air sabun, pipa *line*, *regulator*, *fitting* dan peralatan lainnya yang berhubungan dengan pemakaian

	<p>gas</p> <p>3. Hasil Checklist</p> <p>a. Apabila hasilnya sesuai → Rekomendasi untuk jadwal maintenance lanjutan</p> <p>b. Apabila hasil tidak sesuai → Keterangan (rencana perbaikan, Kebutuhan <i>spare part</i> → Rekomendasi</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pelaksanaan observasi</li> <li>• Pelaksanaan uji <i>performance</i></li> <li>• Jadwal maintenance lanjutan</li> </ul>
<b>Unit Terkait</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gas Medis</li> </ul>



## CHECKLIST ALAT/INSTALASI

### RSUD Dr. M. ZEIN PAINAN

Hari/tanggal :

Jam Pemeriksaan :

No	checklist	Kondisi standar	Hasil pemeriksaan			Rekomendasi Tindak Lanjut
			OK	Tidak OK	Keterangan	
1	Buka secara perlahan regulator					
2	Lakukan kontrol outlet pressure dari regulator					
3	Lakukan pengecekan secara rutin outlet masing-masing gas pada lines system					
4	Amati secara seksama pada sentral motor secara teratur, temperatur, minyak pelumas dan pendinginnya					
5	Lakukan pemeriksaan secara teratur dan seksama pada seluruh peralatan monitor, baik light monitoring dan pressure monitoring					

Mengetahui  
Karu

Painan, .....2022  
Yang memeriksa

(.....)

(.....)