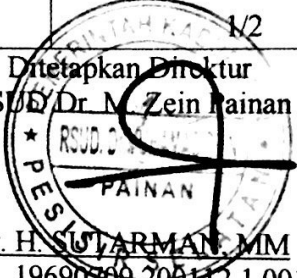


 RSUD Dr. M. Zein Painan	IDENTIFIKASI GAS MEDIS																					
	No. Dokumen	No. Revisi :	Halaman : 1/2																			
STANDAR PROSEDUR OPERASIONAL	Tanggal terbit 25 Maret 2018	Ditetapkan Direktur RSUD Dr. M. Zein Painan  Dr. H. SUTARMAN, MM NIP. 19690709 2005112 1 001																				
Pengertian	Gas Medis adalah gas dengan spesifikasi khusus yang dipergunakan untuk pelayanan medis Yang dimaksud dengan Identifikasi Gas Medis adalah penamaan dengan menggunakan penandaan yang dicetakkan atau penandaan yang ditempelkan guna menunjukkan fungsi dan sifat dari sistem instalasi gas medis																					
Tujuan	Identifikasi ini berlaku wajib bagi rumah Sakit yang menggunakan sistem instalasi gas medik untuk memastikan penggunaannya tidak membahayakan jiwa																					
Kebijakan	3.1 Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No. 1439/MENKES/SK/XI/2002 , Tentang penggunaan Gas medis pada sarana pelayanan kesehatan 3.2 Pedoman teknis prasarana RS sistem instalasi gas medik dan vakum medik																					
Uraian Identifikasi Gas Medis	4.1 Label tidak boleh dirusak, diubah atau dilepas 4.2 Sebelum digunakan isi silinder dan kontainer harus dipastikan sesuai dengan label. 4.3 Standar penandaan warna dan tekanan operasional untuk sistem gas medik dan vakum :																					
	<table border="1" data-bbox="515 1249 1358 1805"> <thead> <tr> <th>Layanan Gas</th> <th>singkatan</th> <th>Warna (latar/tulisan)</th> <th>Standar ukuran tekanan</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Udara Medik</td> <td>Udara tekan medik</td> <td>Hijau/hitam</td> <td>345 ~ 420 kPa (50 ~ 55 psi)</td> </tr> <tr> <td>Karbon dioksida</td> <td>CO2</td> <td>Hitam/putih</td> <td>345 ~ 420 kPa (50 ~ 55 psi)</td> </tr> <tr> <td>Nitrous oksida</td> <td>N2O</td> <td>Biru/putih</td> <td>345 - 420 kPa (50-55 psi)</td> </tr> <tr> <td>Oksigen</td> <td>O2</td> <td>Putih/hijau</td> <td>345 - 420 kPa (50 -55 psi)</td> </tr> </tbody> </table> 4.4 Sistem identifikasi : 1. Identifikasi Sifat ; a. Pintu ruang yang berisi gas medik harus berlabel :			Layanan Gas	singkatan	Warna (latar/tulisan)	Standar ukuran tekanan	Udara Medik	Udara tekan medik	Hijau/hitam	345 ~ 420 kPa (50 ~ 55 psi)	Karbon dioksida	CO2	Hitam/putih	345 ~ 420 kPa (50 ~ 55 psi)	Nitrous oksida	N2O	Biru/putih	345 - 420 kPa (50-55 psi)	Oksigen	O2	Putih/hijau
Layanan Gas	singkatan	Warna (latar/tulisan)	Standar ukuran tekanan																			
Udara Medik	Udara tekan medik	Hijau/hitam	345 ~ 420 kPa (50 ~ 55 psi)																			
Karbon dioksida	CO2	Hitam/putih	345 ~ 420 kPa (50 ~ 55 psi)																			
Nitrous oksida	N2O	Biru/putih	345 - 420 kPa (50-55 psi)																			
Oksigen	O2	Putih/hijau	345 - 420 kPa (50 -55 psi)																			