



Rumah Sakit
Pusat Otak Nasional
Prof. Dr. dr. Mahar
Mardjono Jakarta

PERAWATAN HYDRANT

No. Dokumen :

OT.02.02/XXXIX.3
/ 8572 / 2020

No. Revisi :

Halaman :

1/3

SPO

Tanggal Terbit :

27. Juli 2020

Ditetapkan :

Direktur Utama

dr. Mursyid Bustami, Sp.S (K) KIC, MARS
NIP 196209131988031002

PENGERTIAN

Perawatan Hydrant adalah kegiatan yang dilakukan untuk perawatan terhadap hydrant sehingga dapat berfungsi dengan baik.

TUJUAN

Sebagai acuan dan pedoman dalam perawatan hydrant di Rumah Sakit Pusat Otak Nasional Prof. Dr. dr. Mahar Mardjono

KEBIJAKAN

HK.02.03/XXXIX.3/15839/2019 Tentang Pedoman Pelayanan Kesehatan Lingkungan dan Kesehatan Keselamatan Kerja

PROSEDUR

1. Hydrant di cek setiap 6 bulan sekali
2. Pastikan Hydrant tidak terhalang oleh benda/barang
3. Membuka valve untuk memastikan kran dapat difungsikan dengan baik, jika ada kerusakan dalam valve sebaiknya diganti dengan komponen yang baru secepatnya. Setelah semua valve dapat berfungsi dengan normal, pasang valve ke tempat semula dengan rapat.
4. Pasang semua perangkat, hidupkan pompa dan lakukan simulasi dengan mengalirkan air ke system hydrant. Pastikan semua komponen berfungsi dengan baik. Selang, nozzle, valve, dan sambungan – sambungan lainnya dari kebocoran. Jika terjadi kebocoran, segera lakukan penambalan atau mengganti komponen tersebut. Cek lagi setelah komponen diganti masih bocor atau tidak. perawatan fire hydrant terhadap kebocoran merupakan hal yang utama dan tidak bisa ditinggalkan. karena jika terjadi kebocoran, aliran air yang keluar dari tandon sampai ke ujung nozzle kapasitas dan tekanannya akan berkurang setiap waktu.



Rumah Sakit
Pusat Otak Nasional
Prof. Dr. dr. Mahar
Mardjono Jakarta

PERAWATAN HYDRANT

No. Dokumen :

No. Revisi :

Halaman :

2/3

PROSEDUR

5. Setelah melalui tahap testing kebocoran, lakukan flushing system hydrant. Fungsinya adalah agar tidak terjadi endapan lumpur di dalam tandon, pompa, atau komponen lainnya. Yang bisa menyebabkan aliran dalam instalasi system hydrant tidak bekerja dengan maksimal.
6. Catat semua hasil perawatan fire hydrant, pastikan semua masalah yang ada dapat diperbaiki dengan baik.

UNIT TERKAIT

- Kesehatan Lingkungan dan K3
- IPSRS



Rumah Sakit
Pusat Otak Nasional
Prof. Dr. dr. Mahar
Mardjono Jakarta

PROSEDUR PENGGUNAAN HYDRANT

No. Dokumen :

No. Revisi :

Halaman :

3/3

LAMPIRAN : ALUR

