



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

PENGISIAN KAPORIT PADA BAK KHLORINATOR

No. Dokumen :

OT.02.02/XXXIX.3/
8575/2020

No. Revisi :

Halaman :

1/2

SPO

Tanggal Terbit :

27. Juli 2020

Ditetapkan :

1 Direktur Utama

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

PENGERTIAN

- Kaporit $\text{Ca}(\text{OCL})_2$ dapat terhidrolisa dalam air dan menghasilkan klorin ($\text{CL}_2\text{OCL.HOCL}$) yang mempunyai daya desinfeksi sehingga dapat membunuh bakteri, mikro organisme.
- Bak klorin adalah suatu wadah yang berisi larutan kaporit yang menghasilkan klorin yang diinjeksikan dalam limbah cair sehingga dapat membunuh bakteri mikro organisme sehingga outlet limbah cair sesuai dengan standart baku mutu.

TUJUAN

Pengisian kaporit pada bak klorinasi adalah untuk memperoleh larutan kaporit yang menghasilkan klorin paling efektif untuk diinjeksikan pada limbah cair sehingga benar-benar dapat membunuh bakteri, mikro organisme pada outlet limbah cair.

KEBIJAKAN

Keputusan Direktur Utama Rumah Sakit Pusat Otak Nasional Nomor HK.02.03/XXXIX.3/15839/2019 Tentang Pedoman Pelayanan Kesehatan Lingkungan dan Kesehatan Keselamatan Kerja

PROSEDUR

- Petugas mempersiapkan peralatan : APD (Sarung tangan, Masker), Alat potong tablet kaporit
- Mempersiapkan kaporit sebanyak 500 gram dan selama melakukan penimbangan dan pemotongan tablet kaporit harus memakai sarung tangan dan masker sampai dengan pekerjaan selesai.
- Memasukan kaporit ke dalam bak klorinator setiap hari
- Memastikan Otomat pompa air berfungsi dengan baik sehingga air dapat terisi sampai batas leher tangki klorin.

UNIT TERKAIT

- Instalasi Kesehatan Lingkungan dan K3
- Instalasi Prasarana dan Sarana Rumah Sakit



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

PENGISIAN KAPORIT PADA BAK KHLORINATOR

No. Dokumen :

No. Revisi :

Halaman :

2/2

ALUR KERJA

