

PROTAP

Cara Pemeliharaan Sensor Ultra Violet

No : PTUTP079

Revisi : 01

Berlaku: 10 SEP 2018

Paraf : 4

1 Tujuan

Protap ini disusun sebagai panduan dalam melaksanakan pemeliharaan Sensor *Ultra Violet di area Gedung Water System* sehingga pemeliharaan dapat dilakukan dengan benar, efektif dan efisien

2 Cakupan

Protap ini berlaku untuk Cara Pemeliharaan Sensor *Ultra Violet di area Gedung Water System* yang ada di bidang Teknik dan Pemeliharaan.

3 Penanggung Jawab

Penanggung jawab Protap ini adalah Asman Utilities.

4 Prosedur

- 4.1 Pembersihan sensor UV:
 - 4.1.1 Matikan Ozon Generator.
 - 4.1.2 Matikan UV Lamp.
 - 4.1.3 Matikan pompa looping produksi/steril,tunggu hingga air di pipa looping habis,lalu cek pada pipa pembuangan secara manual.
 - 4.1.4 Buka tutup samping pada kedudukan UV Lamp.
 - 4.1.5 Lepas connector kabel sensor UV.
 - 4.1.6 Buka kedudukan sensor *UV* & bersihkan dengan tissue/kain halus,dan pasang kembali sensor *UV*.
 - 4.1.7 Sambung kembali Connector kabel sensor UV Lamp.
 - 4.1.8 Pasang kembali tutup samping pada kedudukan UV Lamp.
 - 4.1.9 Hidupkan pompa Looping sesuai prosedur.
 - 4.1.10 Hidupkan Ozon Generator, set 95%.
 - 4.1.11 Hidupkan UV Lamp.
 - 4.1.12 Catat pada Log Book kembali.

5 Tindak Lanjut

- 5.1 Lakukan perbaikan jika ditemukan kerusakan yang dapat langsung diperbaiki tanpa memerlukan penggantian *Sparepart*.
- 5.2 Ajukan Work Order (WO) jika:
 - 5.2.1 Ditemukan adanya indikasi kerusakan atau kerusakan yang memerlukan penggantian *Sparepart* atau jasa luar.
 - 5.2.2 Diperlukan penggantian sensor *UV* bila sudah tidak mampu menunjukan nilai *Intensitas* cahaya.

6 Lampiran

- 6.1 Formulir Work Order (WO).
- 6.2 Formulir Log book.

7 · Pustaka



PROTAP

Cara Pemeliharaan Sensor Ultra Violet

No	: PTUTP079
Revisi	: 01
Berlakı	: 10 SEP 2018
Paraf	

8 Catatan Perubahan

Revisi	Berlaku	Perubahan
01	10 SEP 2018	 Perubahan nomor protap, penanggung jawab lampiran dan sesuai struktur organisasi baru. "Perubahan format kepala dokumen menyesuaikan logo baru Indofarma

9 Tinjauan Ulang

Peninjauan ulang protap ini akan dilakukan minimal sekali dalam 2 tahun atau kurang oleh Manajer Teknik dan Pemeliharaan dan Manajer Pemastian Mutu.

10 Distribusi

Secara umum salinan protap ini didistribusikan ke : Bidang Teknik dan Pemeliharaan.

11 Pengesahan

Keterangan	Keterangan Jabatan		Tanda tangan	Tanggal
Disusun oleh	Supervisor Utilities dan Tata Udara	TP	gar 2	10 SEP 2018
Diperiksa oleh	Asman Utilities	TP	Ch.	10 50 9 2018
Disetujui oleh	Manajer Teknik dan Pemeliharaan	TP	Re	10 SEP 2018
	Manajer Pemastian Mutu	РМ <i>Д</i>	Emi	10 SEP 2018

12 Tinjauan

No.	Peninjau	Tgl. Tinjauan	Tanda tangan	Rekomendasi
1	Manajer Teknik dan Pemeliharaan	१६ ५०० १०२१	d	Protap masih sesuai
1.	Manajer Pemastian Mutu	24 Nov 2	no D	protop Marih servai
2.	Manajer Teknik dan Pemeliharaan	De Sep woo	y D	Protap ini masih berlaku
	Manajer Pemastian Mutu	02 My 20	n ff	A Manh sesvai