

### **PROTAP**

# Cara Pemeliharaan *Unit Pipa DIW*

No	: PTUTP082
Revis	i : 01
Berla	ku: 10 SEP 2018
Paraf	: <b>L</b> .

## 1 Tujuan

Protap ini disusun sebagai panduan dalam melaksanakan pemeliharaan Unit Pipa DIW sehingga pemeliharaan dapat dilakukan dengan benar, efektif dan efisien.

## 2 Cakupan

Protap ini berlaku untuk cara pemeliharaan *Unit Pipa DIW* dengan nomor fasilitas UPPTP-08 di area PT. Indofarma (Persero) Tbk.

### 3 Penanggung Jawab

Penanggung jawab Protap ini adalah Asman Utilities.

#### 4 Bahan dan Alat

- 4.1 Air.
- 4.2 Kain majong.
- 4.3 Jet Cleaner.
- 4.4 Uap.

#### 5 Prosedur

- 5.1 Pemeliharaan 4 mingguan :
  - 5.1.1 Bersihkan pipa menggunakan air dan kain majong.
  - 5.1.2 Bersihkan Drain Valve menggunakan WD 40 dan coba di Drain.
- 5.2 Pemeliharaan 8 mingguan :
  - 5.2.1 Bersihkan unit pipa menggunakan Jet Cleaner.
  - 5.2.2 Sterilisasi menggunakan uap.
- 5.3 Catat seluruh hasil kegiatan pemeliharaan pada *Work Order Preventive Maintenance* (WOPM).

## 6 Tindak Lanjut

- 6.1 Lakukan perbaikan jika ditemukan kerusakan yang dapat langsung diperbaiki tanpa memerlukan penggantian *Sparepart*.
- 6.2 Ajukan *Work Order* (WO) jika :
  Ditemukan adanya indikasi kerusakan atau kerusakan yang memerlukan penggantian *Sparepart* atau jasa luar.

## 7 Lampiran

- 7.1 Formulir Work Order Preventive Maintenance (WOPM).
- 7.2 Formulir Work Order (WO).

#### 8 Pustaka

Wiring Diagram.

#### 9 Catatan Perubahan

Revisi	Berlaku	Perubahan
01	10 SEP 2018	Perubahan nomor protap, pengesahan dan peninjau protap
		Perubahan format kepala dokumen menyesuaikan logo baru Indofarma



# **PROTAP**

# Cara Pemeliharaan *Unit Pipa DIW*

No : PTUTP082

Revisi : 01

Berlaku : 5 5 5

10 SEP 2018

Paraf : 🍌

10 Tinjauan Ulang

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

### 11 Distribusi

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

# 12 Pengesahan

Keterangan	Keterangan Jabatan		Tanda tangan	Tanggal
Disusun oleh	Supervisor Utilities dan Tata Udara	TP	fmf 2_	10 SEP 2018
Diperiksa oleh Asman Utilities		TP	Per	10 SOP 2018
Disetujui oleh	Manajer Teknik dan Pemeliharaan	TP	·R.	10 5ep 2018
	Manajer Pemastian Mutu	РМ Д	Enri	10 sep 2018

### 13 Tinjauan

No.	Peninjau	Tgl. Tinjauan	Tanda tangan	Rekomendasi
1.	Manajer Teknik dan Pemeliharaan	16 HOV 202	9	Protap masih sesuai
	Manajer Pemastian Mutu	24 NOV 26	no D	protop marih susrai
2.	Manajer Teknik dan Pemeliharaan C	9 Sep 2021	7	Protap ini masih berlaku
	Manajer Pemastian Mutu	02 Agr 21	n H	A marih senai