 PT Indonesian Tobacco Tbk.	INSTRUKSI KERJA	Nomor : IT/PRO/IK/23
	HYDRANT	Revisi : 03 Halaman : 1 dari 2 Tanggal : 30/11/2022

## 1. TUJUAN

- 1.1. Untuk kebutuhan pemadaman saat terjadi kebakaran atau sesuai dengan kebutuhan perusahaan.
- 1.2. Sebagai pedoman bagi pekerja agar bekerja sesuai dengan standar yang telah ditetapkan dan bekerja secara aman.

## 2. RUANG LINGKUP

- 2.1 Sebagai alat pemadam saat terjadi kebakaran.

## 3. TANGGUNG JAWAB

- 3.1. PIC Hydrant atau Genset
- 3.2. Ketua Tim Tanggap Darurat
- 3.3. Tim QHSE

## 4. PERALATAN DAN BAHAN YANG DIPERLUKAN

Peralatan

- 4.1. Genset
- 4.2. Alat kebersihan
- 4.3. Alat pelindung diri
- 4.4. Tanda LOTO

## 5. URAIAN

Persiapan

- 5.1. Periksa kebersihan dan keamanan kerja.
- 5.2. Gunakan alat keselamatan kerja yang diperlukan.
- 5.3. Siapkan alat penunjang kerja
- 5.4. Periksa kondisi mesin mulai dari indikator listrik dalam keadaan menyala, pompa, dan bejana tekan dalam kondisi aman dan siap untuk di operasikan
- 5.5. Pastikan kondisi Genset dalam keadaan siap beroperasi jika dibutuhkan untuk saat terjadi pemadaman listrik dari PLN atau kebakaran yang cukup besar.
- 5.6. Nyalakan Genset sebagai power supply untuk motor utama Hydrant.

Pelaksanaan

- 5.7. Periksa isi tandon air untuk pompa hydrant apakah cukup atau kurang.
- 5.8. Jika kurang nyalakan pompa pengisi tandon air sampai batas ketinggian maksimal.
- 5.9. Arahkan salah satu selektor main pump atau jockey pump pada posisi auto yang berarti pompa akan menyala otomatis dan akan berhenti secara otomatis sesuai dengan tekanan atau pressure yang telah ditentukan.
- 5.10. Pastikan pressure atau tekanan pada bejana tekan terisi dan berfungsi.
- 5.11. Periksa kembali kondisi pompa setelah di operasikan.
- 5.12. Periksa kondisi semua valve dan pipa hydrant.
- 5.13. Periksa kembali keamanan dan kebersihan area panel hydrant setelah selesai pemakaian dan sebelum mengunci

Pelaksanaan secara manual


- 5.14. Arahkan salah satu selektor main pump atau jockey pump pada posisi manual.

Disiapkan oleh :	Disetujui oleh :
Jabatan : Staf Produksi	Jabatan : PIC Produksi



**Rahasia**

**Terkendali**

 PT Indonesian Tobacco Tbk.	INSTRUKSI KERJA	Nomor : IT/PRO/IK/23
	HYDRANT	Revisi : 03
		Halaman : 2 dari 2
		Tanggal : 30/11/2022

- 5.15. Tekan tombol On pada salah satu tombol main pump atau jockey pump untuk menyalakannya secara manual.
- 5.16. Pastikan pressure atau tekanan pada bejana tekan terisi dan berfungsi.
- 5.17. Periksa pressure atau tekanan pada bejana tekan agar tidak melebihi dari kapasitas bejana tekan.
- 5.18. Matikan pompa main pump atau jockey pump jika pressure atau tekanan sudah cukup atau sesuai dengan kapasitas bejana tekan tersebut dengan cara menekan tombol off pada salah satu tombol main pump atau jockey pump yang menyala.
- 5.19. Periksa kembali kondisi pompa setelah di operasikan.
- 5.20. Arahkan kembali selektor main pump dan jockey pump ke arah auto setelah selesai pemakaian.
- 5.21. Bersihkan mesin setelah proses selesai dan pasang tanda LOTO sebelum proses pembersihan dilakukan, saat pembersihan mesin gunakan alat keselamatan kerja sesuai dengan kebutuhan
- 5.22. Lakukan pengecekan kondisi mesin dan pastikan mesin sudah tidak terhubung dengan sumber listrik
- 5.23. Bersihkan area kerja serta alat kerja dan tata kembali alat kerja ke tempatnya

#### Pelaporan

- 5.24. Catat hasil pengecekan hydrant secara berkala dalam "Checklist Mesin Produksi" (IT/PRO/FR/28).

## 6. INFORMASI TERDOKUMENTASI TERKAIT

6.1. Checklist Pompa Hydrant

IT/PRO/FR/28

6.2. Prosedur LOTO dan Peralatan Produksi

IT/QHSE/SOP/22

Disiapkan oleh :	Disetujui oleh :
Jabatan : Staf Produksi	Jabatan : PIC Produksi



**Rahasia**

**Terkendali**