
 <b>indofarma</b>	<b>PROTAP</b> Cara Pengoperasian <i>Hardness Tester</i> , Sotax HT1	No : PPPC023
		Revisi : 01
		Berlaku : <b>18 OCT 2018</b>
		Paraf : 

**1 Tujuan**

Agar setiap pemakai menggunakan alat dengan cara yang benar, sehingga dapat mencegah kerusakan akibat salah pengoperasian.

**2 Cakupan**

Protap ini sebagai panduan untuk melakukan pengoperasian *Hardness Tester*, Sotax HT1.

**3 Penanggung jawab**

Penanggung jawab protap ini adalah Supervisor IPC dan Asman IPC & Pengujian produk.

**4 Prosedur**



- 4.1 Pastikan *Hardness Tester* dalam kondisi terkalibrasi
- 4.2 Hubungkan alat dengan arus listrik 220 V.
- 4.3 Naikkan tombol *power* ke atas (2).
- 4.4 Tekan tombol F3 (Start).
- 4.5 Tekan tombol F4 (Next).
- 4.6 Tekan tombol F4 (Next).
- 4.7 Letakkan tablet pada bagian celah.
- 4.8 Biarkan tablet pecah.
- 4.9 Baca skala dan catat dalam catatan analisa.
- 4.10 Lakukan sebanyak 10 kali.
- 4.11 Tekan NO untuk kembali ke prompt awal.
- 4.12 Tentukan minimal dan maksimal pembacaan skala.
- 4.13 Bersihkan bagian celah dengan kuas.
- 4.14 Matikan alat dengan menekan tombol *power*.
- 4.15 Bersihkan alat setelah selesai penggunaan.
- 4.16 Catat aktifitas pada log book.

**5 Pustaka**

Operational Manual Book *Hardness Taster*, Sotax HT1

**6 Catatan Perubahan**

Revisi	Berlaku	Perubahan
01	<b>18 OCT 2018</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Perubahan pada logo perusahaan</li> <li>2. Perubahan pada <i>header</i></li> <li>3. Perubahan pada kode bidang</li> <li>4. Perubahan pada prosedur penambahan pada pont 4.1 "Pastikan <i>Hardness Tester</i> dalam kondisi terkalibrasi" dan 4.16 " Catat aktifitas pada log book "</li> </ol>

	<b>PROTAP</b> Cara Pengoperasian <i>Hardness Tester</i> , Sotax HT1	No : PPPC023
		Revisi : 01
		Berlaku : 18 OCT 2018
		Paraf : 



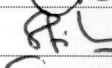
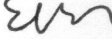
### 7 Tinjauan Ulang

Protap ini akan ditinjau ulang setiap 2 tahun sekali atau kurang jika diperlukan oleh Manajer Pengawasan Mutu dan Manajer Pemastian Mutu .





### 8 Distribusi

Bidang Pengawasan Mutu

### 9 Pengesahan

Keterangan	Jabatan	Kode Bidang	Tanda tangan	Tanggal
Disusun oleh	Supervisor IPC	AM		18 Okt 2018
Diperiksa oleh	Asman IPC & Pengujian Produk	AM		18 Okt 2018
Disetujui oleh	Manajer Pengawasan Mutu	AM		18 Okt 2018
	Manajer Pemastian Mutu	PM		18 Okt 2018

### 10 Tinjauan

No.	Peninjau	Tgl. Tinjauan	Tanda tangan	Rekomendasi
1	Manajer Pengawasan Mutu	04 Nov 2020		Protap masih sesuai
	Manajer Pemastian Mutu	04 Nov 2020		protap masih sesuai
2	Manajer Pengawasan Mutu	01 Sep 2022		Protap masih sesuai
	Manajer Pemastian Mutu	01 Sep 2022		Masih sesuai