
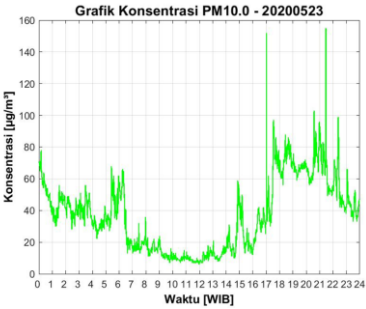


# LAYANAN ELSA

## LAYANAN DATA PM MONITOR

**Satuan Kerja :** Balai Pengamatan Antariksa dan Atmosfer Pontianak - BRIN

 <p><b>Logger PM Monitor</b></p>	<p><b>Deskripsi</b></p> <p>Peralatan PM Monitor beroperasi sejak tahun 2019. Peralatan ini mengukur molekulat partikulat berupa parameter <b>PM1</b>, <b>PM2.5</b>, <b>PM10</b> dan <b>CO2</b> untuk mengetahui kualitas udara.</p>	 <p><b>Plot Data</b></p>
---	---	---

### Layanan Data PM Monitor

No	Parameter Data	Ekstensi data	Ketersediaan Data	
			Data RAW	Data Olahan
1	PM1 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ .)	.xlsx	2020	2020
2	PM2,5 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ .)	.xlsx	2020	2020
3	PM10 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ .)	.xlsx	2020	2020
4	CO2 (ppm)	.xlsx	2020-2021	2020-2021
5	Kelembaban (%)	.xlsx	2021	2021
6	Suhu (oC)	.xlsx	2021	2021

**Keterangan :**

- Konversi data olahan dalam format .xlsx dan khusus PM10 dalam .json
- Data pengamatan per 1 menit (2020-2021)

<ul style="list-style-type: none"> <li>★ <b>Satuan Layanan :</b> File Harian</li> <li>★ <b>Jenis Tarif :</b> Konstruktual/Tarif Tetap/<b>Gratis</b></li> <li>★ <b>Tarif :</b> 0</li> <li>★ <b>Waktu Pembayaran :</b> -</li> <li>★ <b>Jangka Waktu :</b> 5 Hari</li> <li>★ <b>Kuota Perhari :</b> 1</li> <li>★ <b>Kapasitas Layanan :</b> 1</li> <li>★ <b>Jumlah Minimal Pesanan :</b> 1</li> </ul>	<p><b>Riwayat User Data</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Fitria Yudita Prodi Fisika FMIPA UNTAN : PM2,5 (2020)_Kerja Praktek</li> <li>2. Galuh Utamia Dillayati dan Afifah Firda Astari Prodi Fisika FMIPA UNTAN : PM10 (2020)_Kerja Praktek</li> <li>3. David Halomoan Nababan dan Ya' Muhammad Arsyad : Prodi Fisika FMIPA UNTAN : CO2 (2020)_Kerja Praktek</li> </ol>
--	---