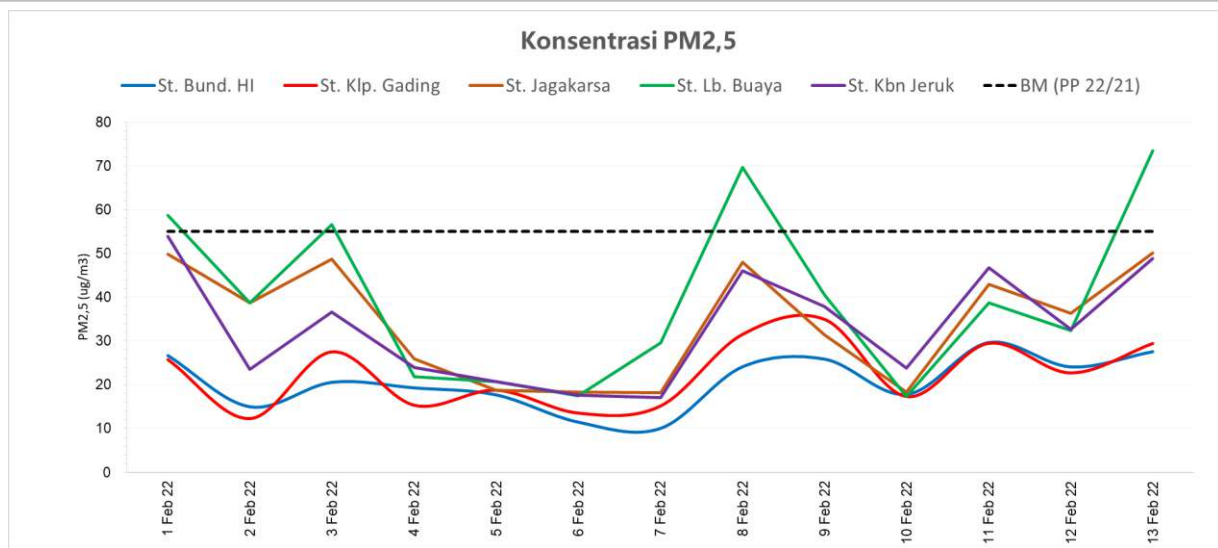
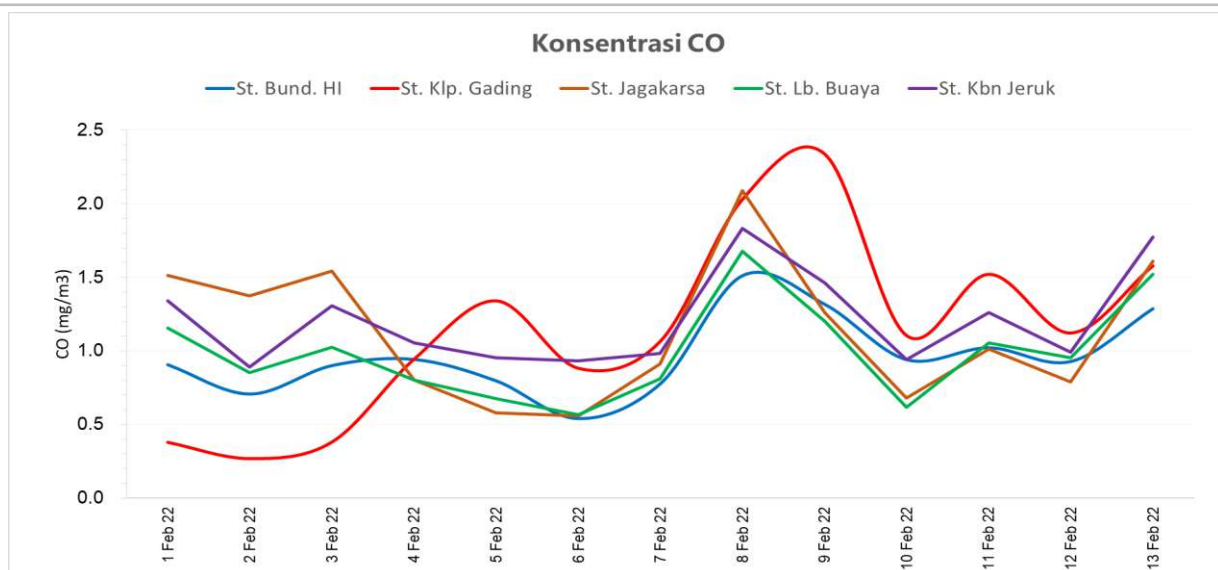


### KONSENTRASI PM2.5



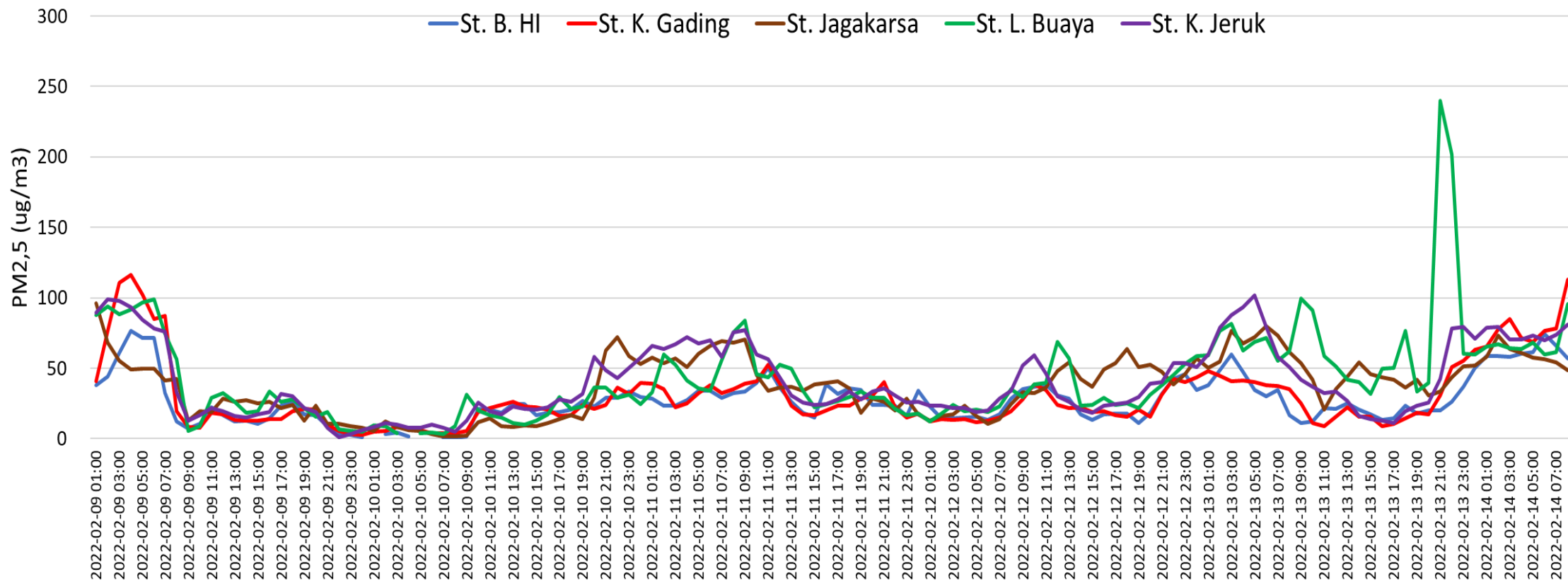
Tanggal	St. Bund. HI	St. Klp. Gading	St. Jagakarsa	St. Lb. Buaya	St. Kbn Jeruk
1 Feb 22	26.67	25.77	49.80	58.77	53.93
2 Feb 22	15.04	12.27	38.81	38.77	23.57
3 Feb 22	20.60	27.55	48.66	56.54	36.68
4 Feb 22	19.34	15.33	25.91	21.89	23.93
5 Feb 22	17.74	18.76	18.76	20.71	20.74
6 Feb 22	11.55	13.52	18.33	17.51	17.63
7 Feb 22	10.10	15.12	18.17	29.66	17.02
8 Feb 22	24.12	31.53	48.01	69.61	46.06
9 Feb 22	25.88	34.99	31.46	40.61	37.91
10 Feb 22	17.85	17.32	18.29	17.42	23.90
11 Feb 22	29.64	29.51	42.99	38.68	46.78
12 Feb 22	24.11	22.73	36.39	32.42	32.75
13 Feb 22	27.56	29.46	50.19	73.42	48.92

### KONSENTRASI CO

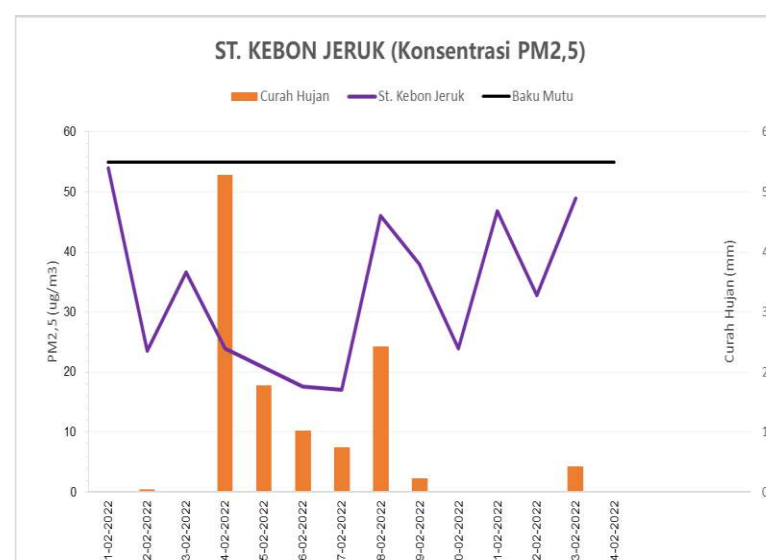
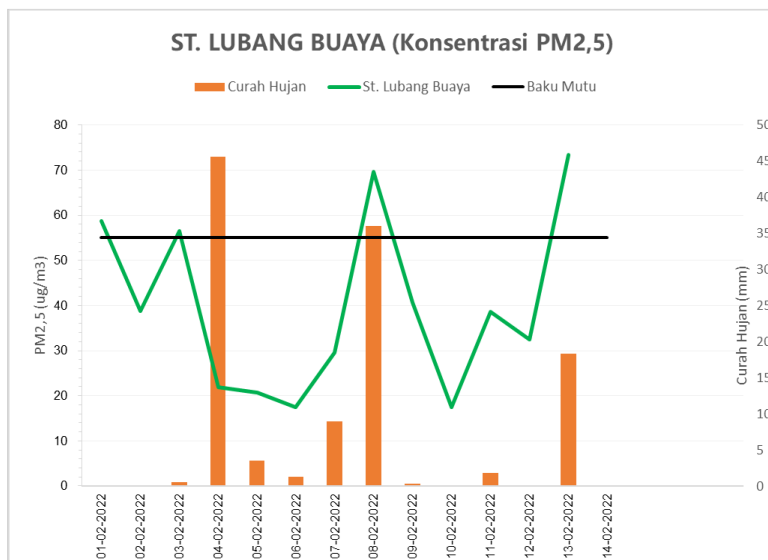
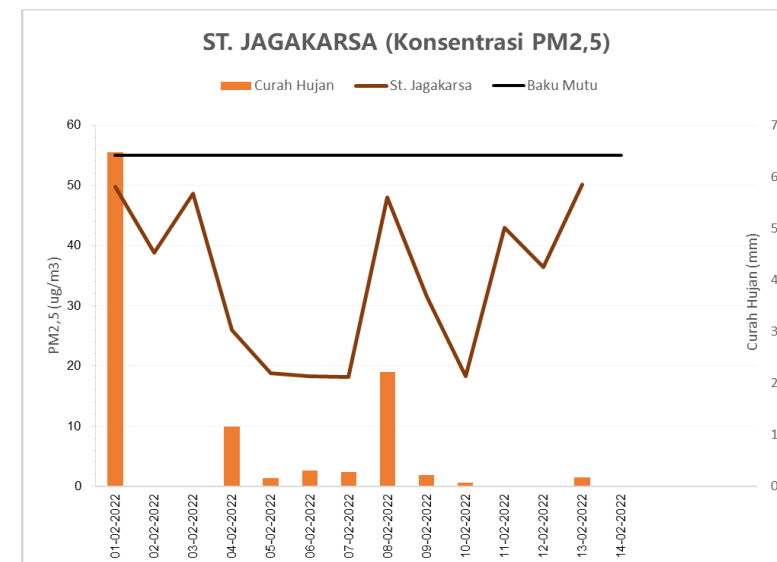
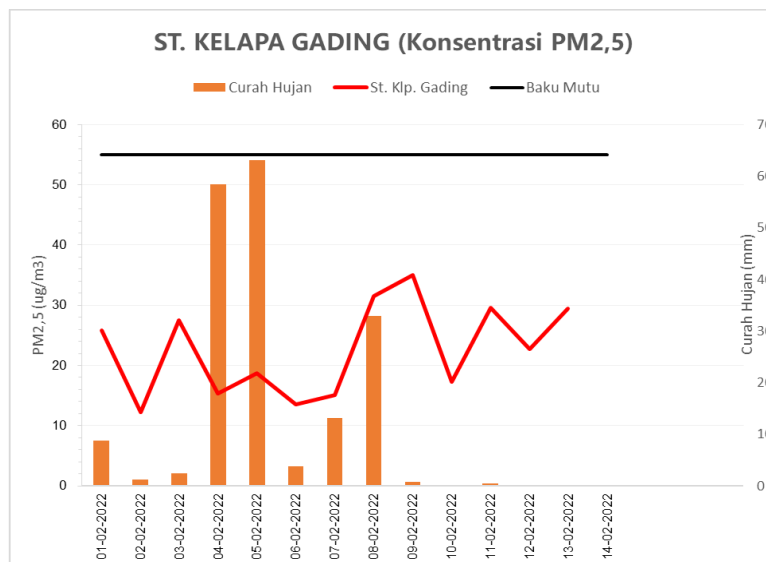
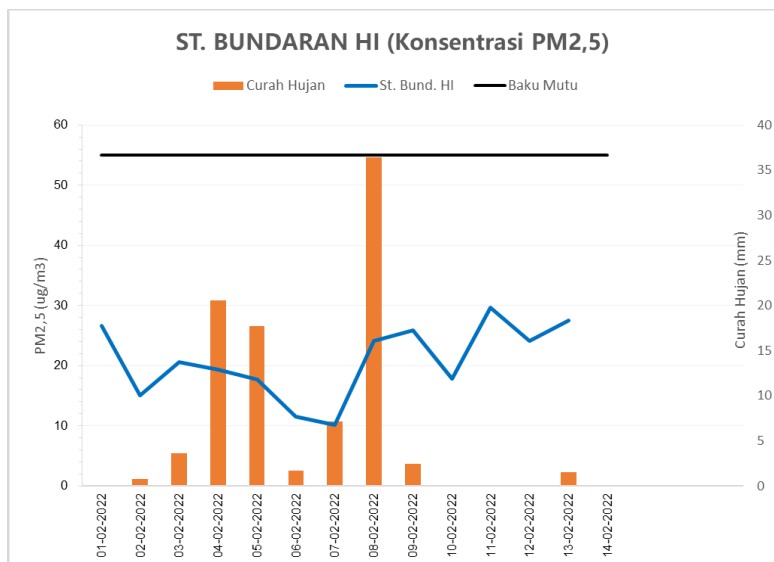


Tanggal	St. Bund. HI	St. Klp. Gading	St. Jagakarsa	St. Lb. Buaya	St. Kbn Jeruk
1 Feb 22	0.91	0.38	1.51	1.16	1.34
2 Feb 22	0.71	0.27	1.38	0.85	0.89
3 Feb 22	0.90	0.38	1.54	1.03	1.31
4 Feb 22	0.94	0.94	0.80	0.80	1.06
5 Feb 22	0.80	1.34	0.58	0.68	0.95
6 Feb 22	0.54	0.88	0.56	0.57	0.93
7 Feb 22	0.78	1.07	0.91	0.81	0.99
8 Feb 22	1.51	2.03	2.09	1.68	1.83
9 Feb 22	1.32	2.34	1.26	1.20	1.46
10 Feb 22	0.94	1.10	0.68	0.62	0.94
11 Feb 22	1.02	1.52	1.01	1.06	1.26
12 Feb 22	0.93	1.12	0.79	0.95	0.99
13 Feb 22	1.29	1.58	1.61	1.52	1.77

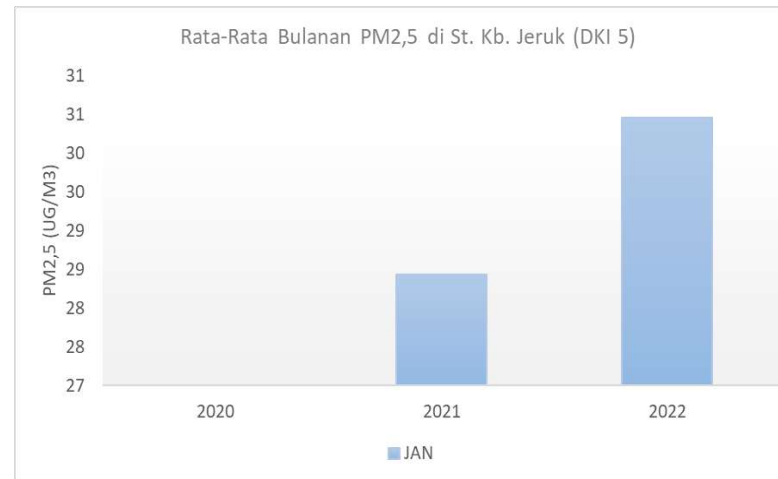
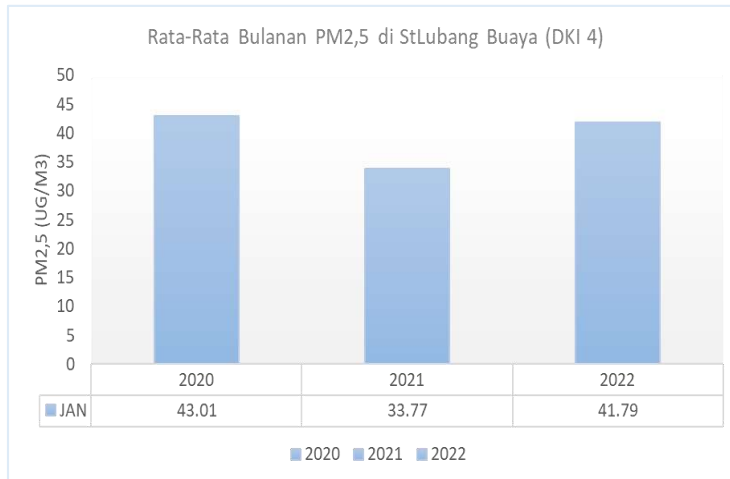
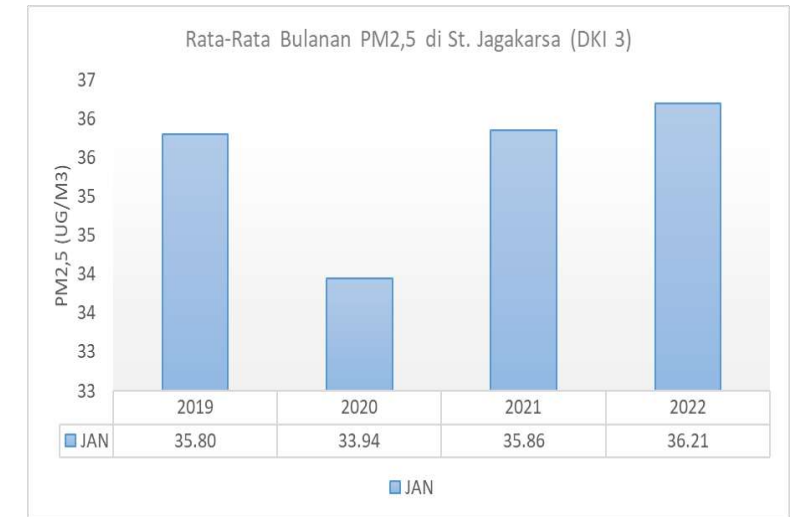
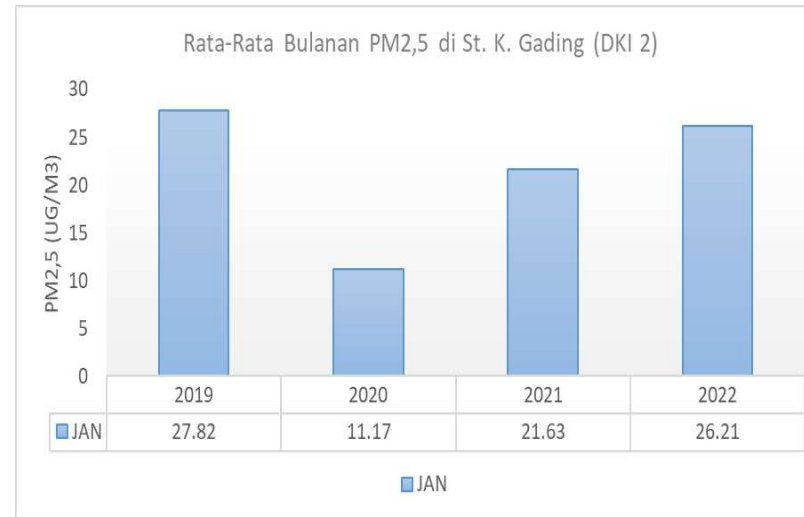
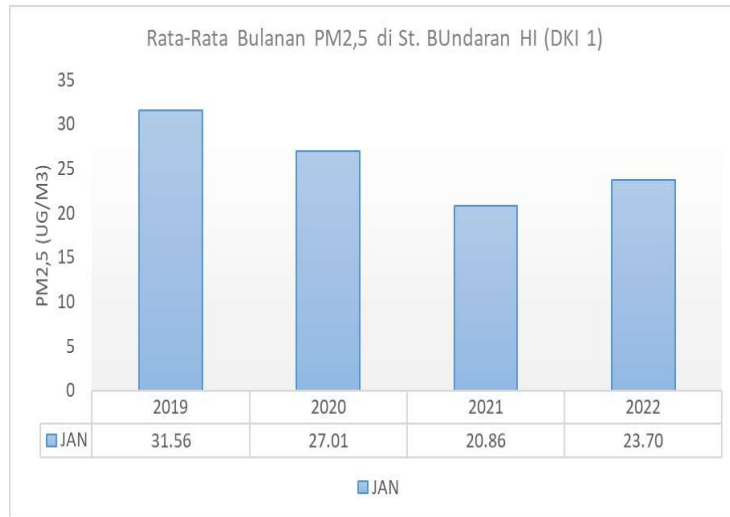
### KONSENTRASI PM2,5 PER JAM



# KONSENTRASI PM2.5 dan CURAH HUJAN

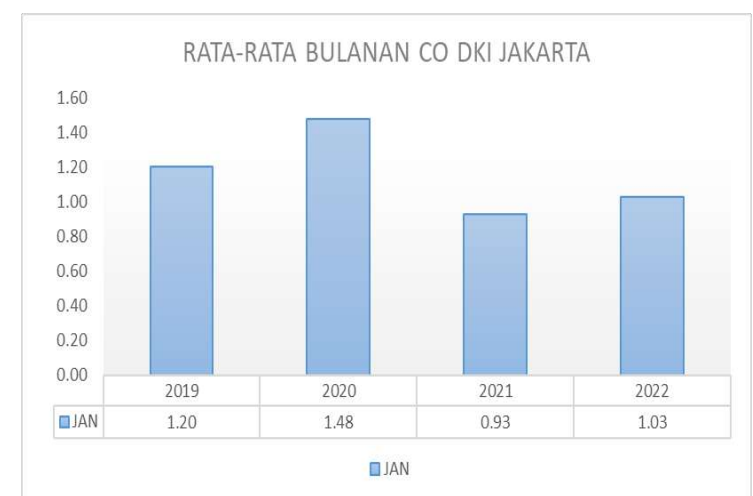
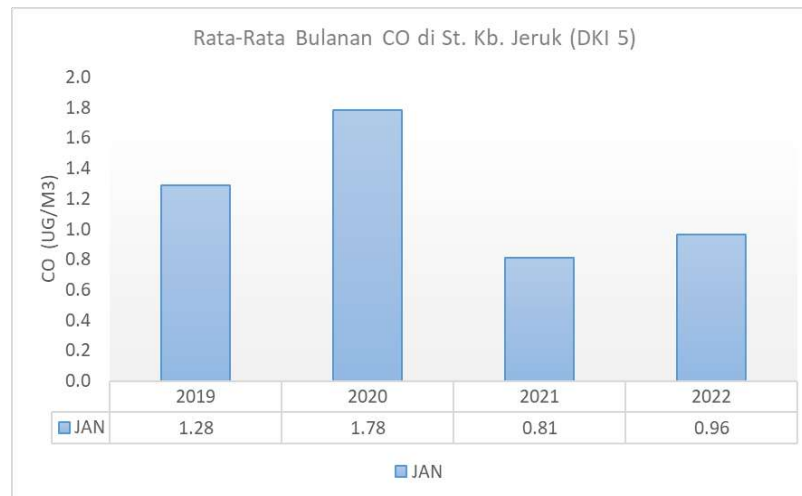
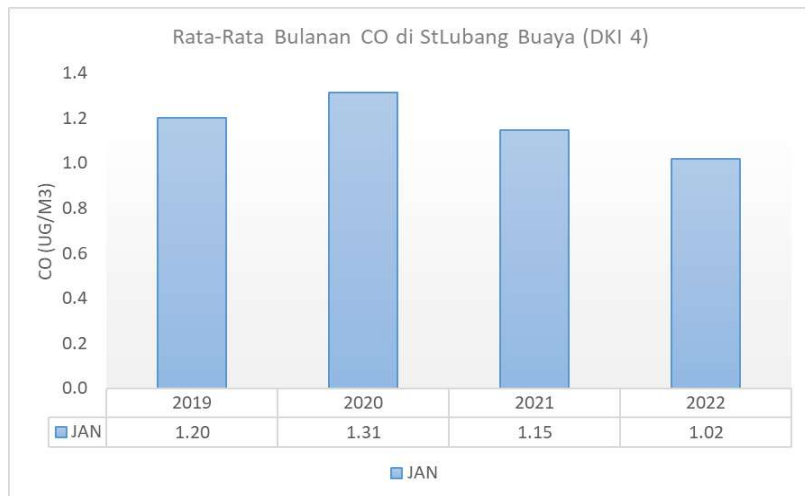
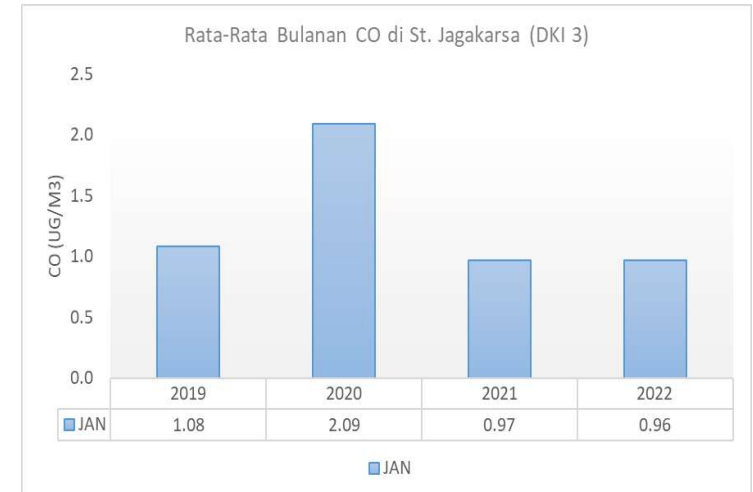
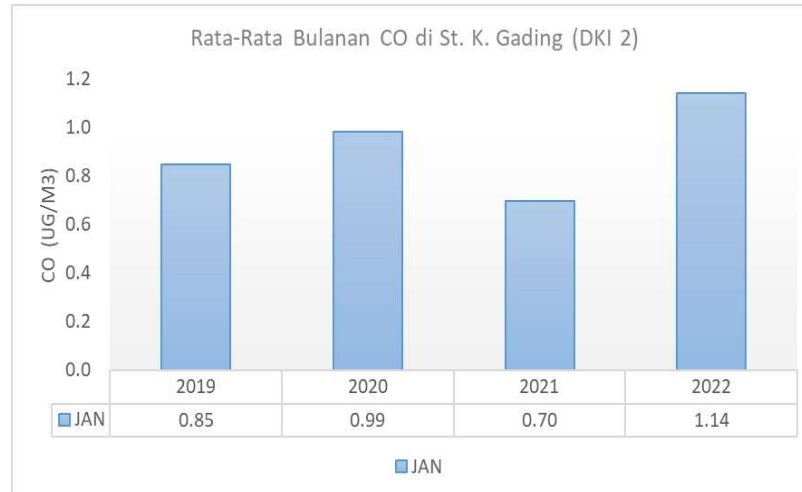
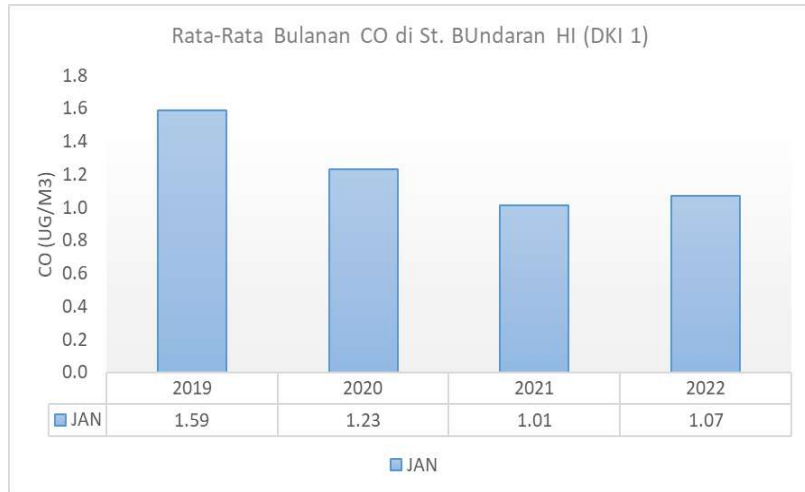


# PERBANDINGAN PM2,5 BULAN JANUARI TAHUN 2019, 2020, 2021, 2022



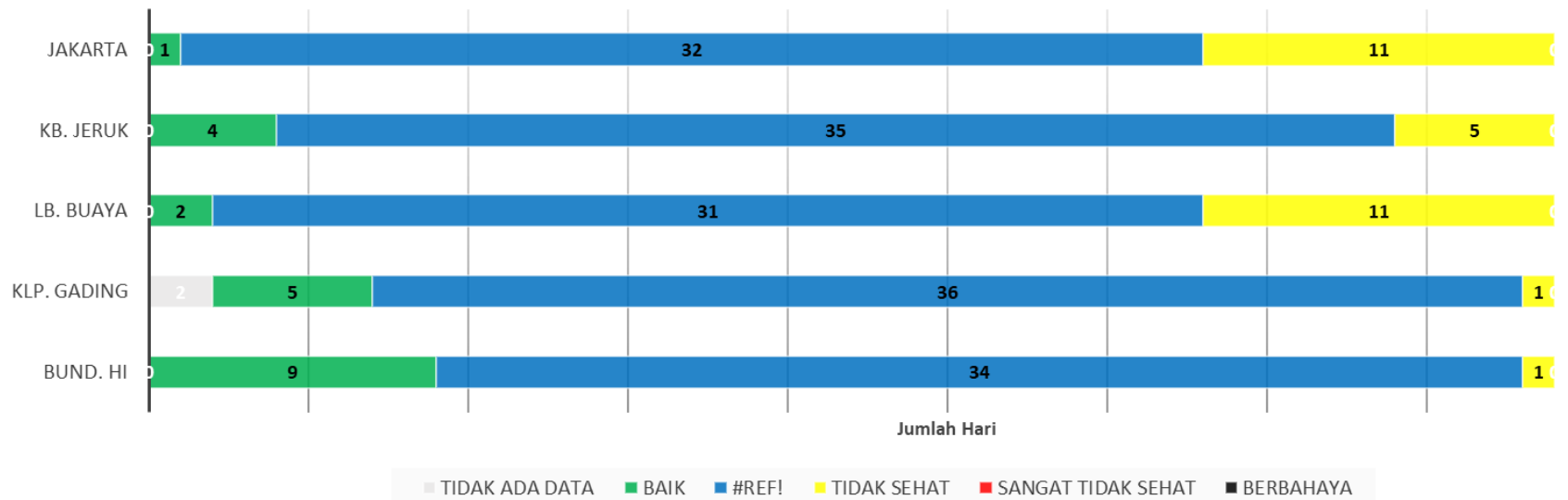
- Rata-Rata Konsentrasi PM2,5 Bulan Januari di DKI Jakarta menunjukkan di tahun 2019 (kondisi normal) lebih tinggi dibandingkan 2020 dan 2021 (pandemic covid) namun mendekati dengan Januari 2022

# PERBANDINGAN CO BULAN JANUARI TAHUN 2019, 2020, 2021 DAN 2022



- Secara keseluruhan Rata-rata CO di DKI Jakarta bulan Januari terendah di tahun 2021 diikuti 2022 dan tertinggi di 2020

ISPU (INDEKS STANDAR PENCEMARAN UDARA) JAN - FEB 2022



KATEGORI ISU	JUMLAH HARI					
	Bundaran HI	Kelapa Gading	Jagakarsa	Lubang Buaya	Kebon Jeruk	DKI Jakarta
BAIK	9	5	2	2	4	1
SEDANG	34	36	40	31	35	32
TIDAK SEHAT	1	1	2	11	5	11
SANGAT TIDAK SEHAT	0	0	0	0	0	0
BERBAHAYA	0	0	0	0	0	0
TIDAK ADA DATA	0	2	0	0	0	0

ISPU (INDEKS STANDAR PENCEMAR UDARA) JAKARTA  
Aplikasi JAKI 14 FEBRUARI 2022, Pukul 10.00)



14 Feb 2022, 10:00

Indeks Standard Pencemaran Udara Maksimum



PM10 S02 CO O3 NO2 PM2.5

## ISPU Jakarta

Jakarta Pusat : Kategori Sedang

Jakarta Utara : Kategori Sedang

Jakarta Selatan : kategori Sedang

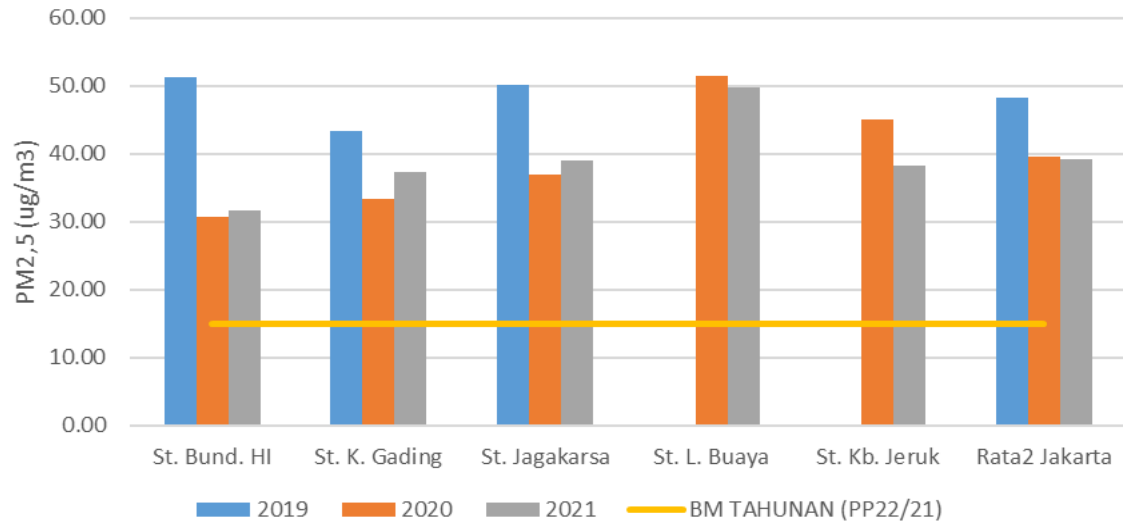
Jakarta Timur : Kategori Tidak Sehat

Jakarta Barat : Kategori Sedang

*(JAKI, 14 Februari 2022)*

## KONSENTRASI PM2,5 TAHUNAN

Rata- Rata tahunan PM2,5



TAHUN	St. Bund. HI	St. K. Gading	St. Jagakarsa	St. L. Buaya	St. Kb. Jeruk	Rata2 Jakarta
2019	51.36	43.32	50.14			48.27
2020	30.65	33.38	36.90	51.55	45.04	39.50
2021	31.71	37.27	38.98	49.69	38.27	39.18
BM TAHUNAN (PP22/21)	15	15	15	15	15	15.00
% Penurunan (2021 thdp 2020)	-3.46%	-11.66%	-5.64%	3.62%	15.04%	0.81%

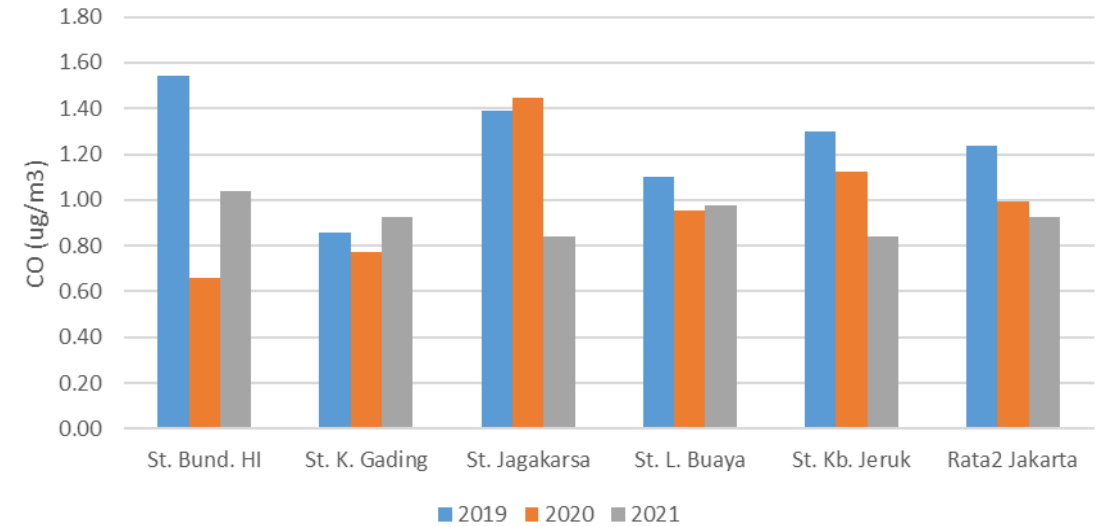
Rerata tahunan PM2,5 di tahun 2019 lebih tinggi dibandingkan 2020 dan 2021. PM2,5 tahun 2021 dibandingkan dengan 2020 mengalami penurunan di Stasiun Lubang Buaya dan Kb. Jeruk, namun mengalami peningkatan pada stasiun Bundaran HI, K. Gading serta Jagakarsa.

St. Bundaran HI = ↑ 3,46 %  
 St. Kelapa gading = ↑ 11,66 %  
 St. Jagakarsa = ↑ 5,64 %  
 St. L Buaya = ↓ 3,62 %  
 St. Kb. Jeruk = ↓ 15,04%

diseluruh SPKU, PM2,5 tahunan masih melebihi BM (>15 ug/m3). Rata-Rata PM2,5 Jakarta 2021 lebih rendah dari 2019 dan 2020

## KONSENTRASI CO TAHUNAN

Rata- Rata tahunan CO



TAHUN	St. Bund. HI	St. K. Gading	St. Jagakarsa	St. L. Buaya	St. Kb. Jeruk	Rata2 Jakarta
2019	1.54	0.85	1.39	1.10	1.30	1.24
2020	0.66	0.77	1.45	0.95	1.12	0.99
2021	1.04	0.93	0.84	0.98	0.84	0.92
% Penurunan (2021 thdp 2020)	-57.21%	-20.16%	42.06%	-2.73%	24.93%	6.64%

Secara keseluruhan konsentrasi rerata tahunan CO pada tahun 2019 lebih tinggi dibandingkan tahun 2020 dan 2021. Bila dibandingkan CO tahun 2021 dengan 2020 mengalami penurunan pada St. Jagakarsa dan Kb, Jeruk

St. Bundaran HI = ↑ 57,21 %  
 St. Kelapa gading = ↑ 20,16 %  
 St. Jagakarsa = ↓ 41,062 %  
 St. Lb. Buaya = ↑ 2,73 %  
 St. Kb. Jeruk = ↓ 24,93 %

Rata2 CO Jakarta 2021 lebih rendah dibandingkan 2019 dan 2020



## Trend ISPU (Indeks Standar Pencemar Udara)

ISPU	2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020	
	∑ Day	%	∑ Day	%	∑ Day	%	∑ Day	%	∑ Day	%	∑ Day	%	∑ Day	%
BAIK	12	3%	43	12%	26	7%	43	12%	11	3%	2	1%	29	8%
SEDANG	256	70%	258	71%	245	67%	212	58%	140	38%	172	50%	244	67%
TIDAK SEHAT	89	24%	64	18%	93	25%	110	30%	187	51%	183	48%	90	24%
SANGAT TIDAK SEHAT	8	2%	0	0%	1	0%	0	0%	27	7%	8	2%	3	1%
BERBAHAYA	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Jumlah	365	100%	365	100%	365	100%	365	100%	365	100%	365	100%	366	100%

Pada tahun 2020  
Terjadi **Penambahan**  
hari “**Baik dan**  
**Sedang**” dan  
**Penurunan** hari  
“**Tidak Sehat**”  
dibandingkan tahun  
sebelumnya (2019)

## ISPU (Indeks Standar Pencemar Udara) TAHUN 2021

ISPU JAKARTA	JAN 21	FEB 2021	MRT 21	APRIL 21	MEI 21	JUNI 21	JULI 21	AGUST 21	SEPT 21	OKT 21	NOV 21	DES 31	THN 2021	%
BAIK	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	2%
SEDANG	25	25	24	19	21	12	2	11	14	17	25	25	220	60%
TIDAK SEHAT	3	3	7	11	10	18	29	20	16	14	2	6	139	38%
SANGAT TIDAK SEHAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
BERBAHAYA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
TIDAK ADA DATA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%

# PARAMETER KRITIS SETIAP SPKU JANUARI TAHUN 2022

PARAMETER KRITIS	DKI 1	DKI 2	DKI 3	DKI 4	DKI 5	JAKARTA
PM10	0	0	3	0	0	0
PM2,5	24	17	28	31	31	27
SO2	10	0	0	1	0	0
CO	0	0	0	0	0	0
O3	0	12	0	1	0	4
NO2	0	0	0	0	0	0
TIDAK ADA DATA	0	2	1	0	0	0

