



**PENGARUH EMISI KENDARAAN BERMOTOR
TERHADAP KUALITAS UDARA AMBIEN (PM2.5)
JAKARTA**

dan

**Kualitas Udara Ambien (PM2.5) Jakarta dan Palembang
Jelang ASIAN GAMES**

M.R. KARLIANSYAH

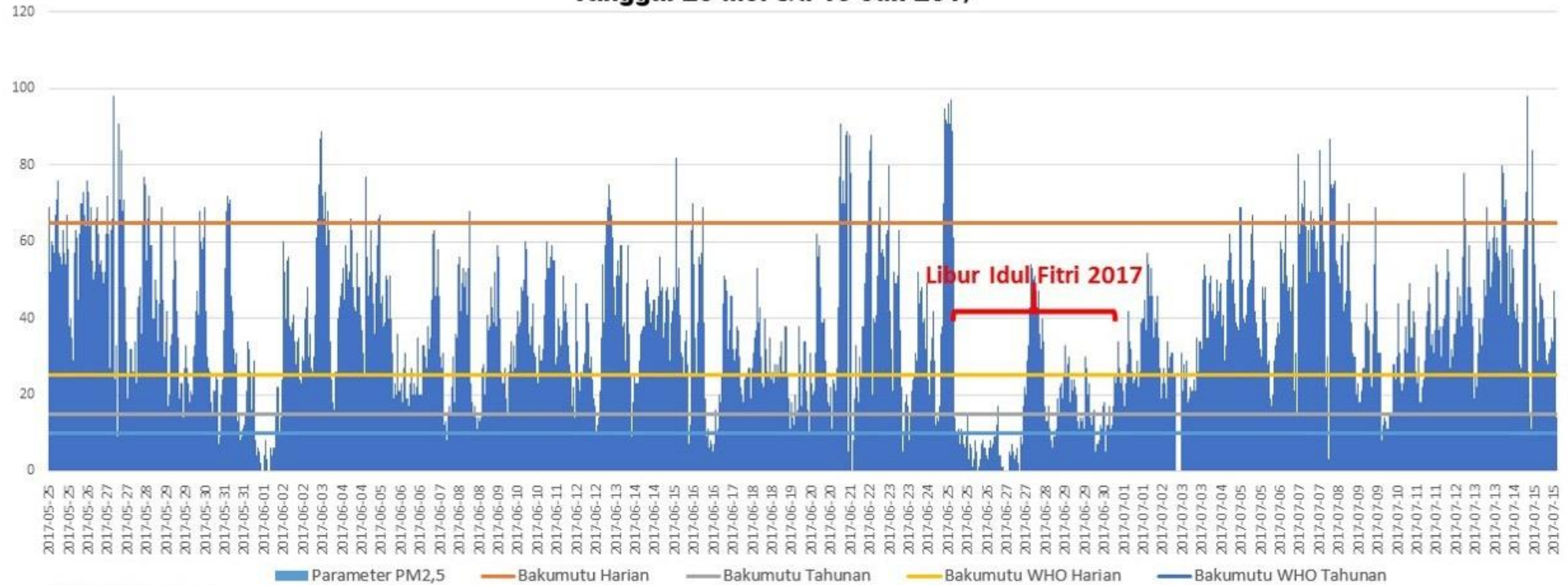
**DIREKTUR JENDERAL PENGENDALIAN PENCEMARAN DAN KERUSAKAN LINGKUNGAN
KEMENTERIAN LINGKUNGAN HIDUP DAN KEHUTANAN**

13 Juli, 2018

Stasiun AQMS KLHK



**Data Konsentrasi PM_{2,5}
Stasiun Jakarta
Tanggal 25 Mei s/d 15 Juli 2017**



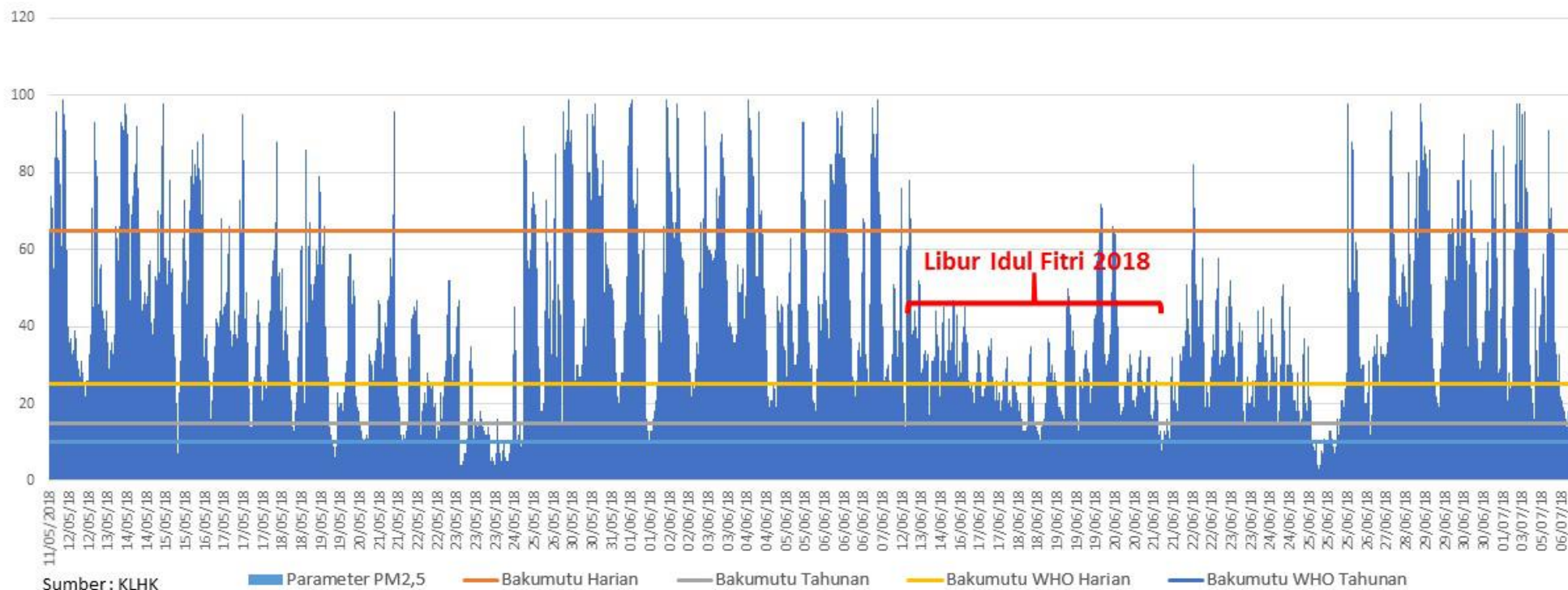
Sumber: airnow.gov

Rata-Rata PM_{2,5} - 30 Hari sebelum libur lebaran (25 Mei 2017 s/d 24 Juni 2017) : 38,2 µg/m³

Rata-Rata PM_{2,5} - selama libur lebaran (25 Juni 2017 s/d 30 Juni 2017) : 14,8 µg/m³

Rata-Rata PM_{2,5} - 15 hari setelah libur lebaran (1 Juli 2017 s/d 15 Juli 2017) : 40,63 µg/m³

**Data Konsentrasi PM_{2,5}
Stasiun KLHK - GBK
Tanggal 11 Mei s/d 6 Juli 2018**

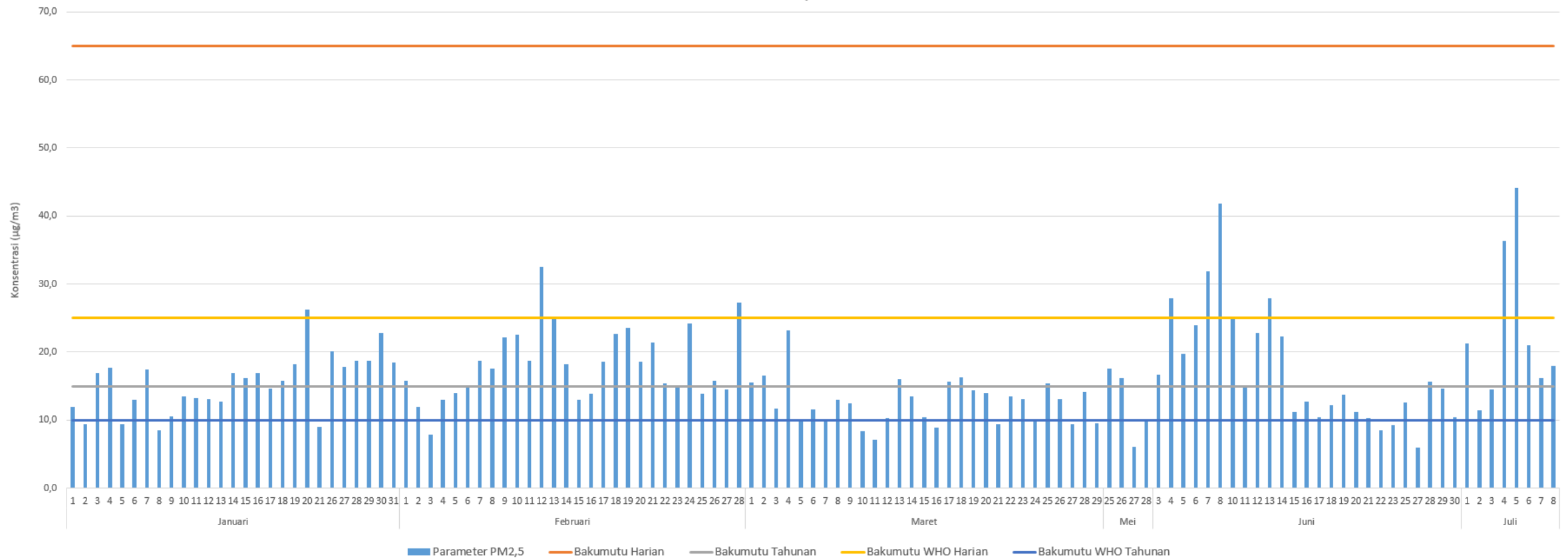


Rata-Rata PM_{2,5} - 30 Hari sebelum libur lebaran (11 Mei 2018 s/d 10 Juni 2018) : 44,8 µg/m³

Rata-Rata PM_{2,5} - selama libur lebaran (11 Juni 2018 s/d 20 Juni 2018) : 30 µg/m³

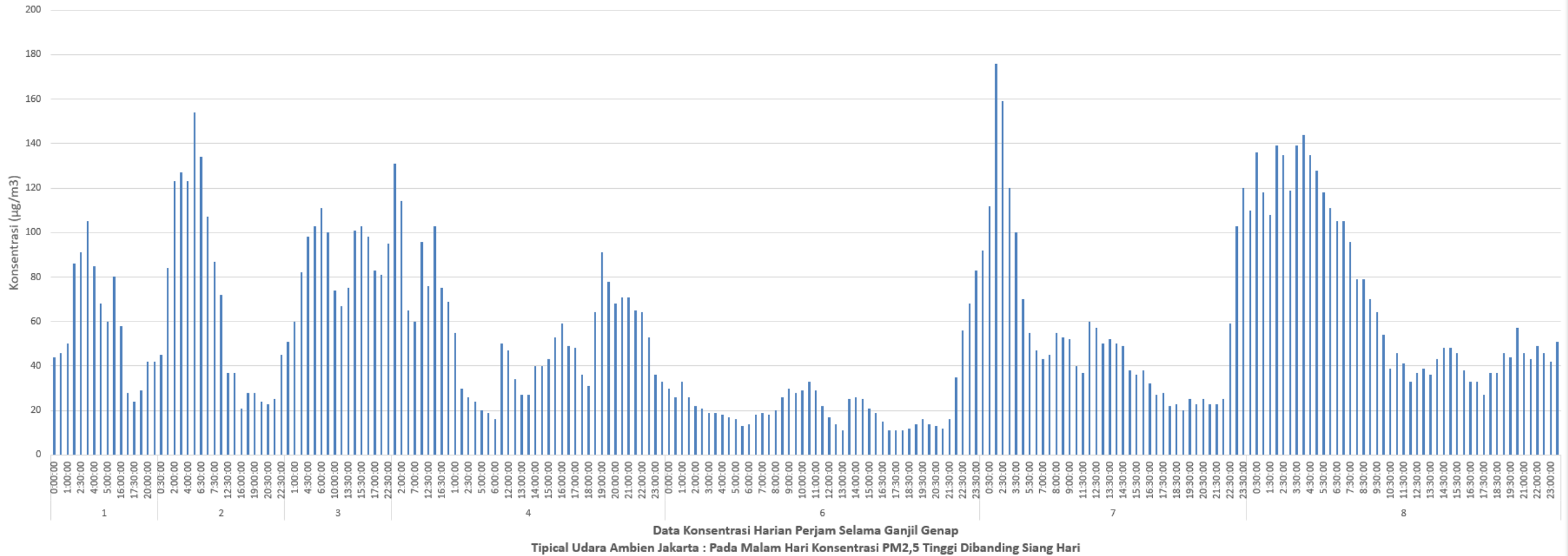
Rata-Rata PM_{2,5} - 15 hari setelah libur lebaran (21 Juli 2018 s/d 6 Juli 2018) : 39 µg/m³

DATA KONSENTRASI PM_{2,5}
STASIUN KLHK - PALEMBANG
BULAN JANUARI s/d JULI 2018



RATA-RATA PM_{2,5} STASIUN KLHK – PALEMBANG TANGGAL 1 JANUARI S/D 8 JULI
2018 = 16,2 MG/M³

Karakteristik Udara Ambien Jakarta
Stasiun KLHK - GBK
Bulan Juli 2018



RATA-RATA PM_{2,5} STASIUN KLHK - JAKARTA SELAMA GANJIL GENAP

TANGGAL 1 - 8 JULI 2018 :

- SIANG HARI = 48,7 MG/M3

- MALAM HARI = 61 MG/M3



*Fixed Station
Palembang*



*Display Outdoor
Palembang*



*Pemantauan Kualitas Udara
Di Stadion Jakabaring Palembang
Menggunakan Alat Portabel AQMS
Parameter PM_{2,5}*



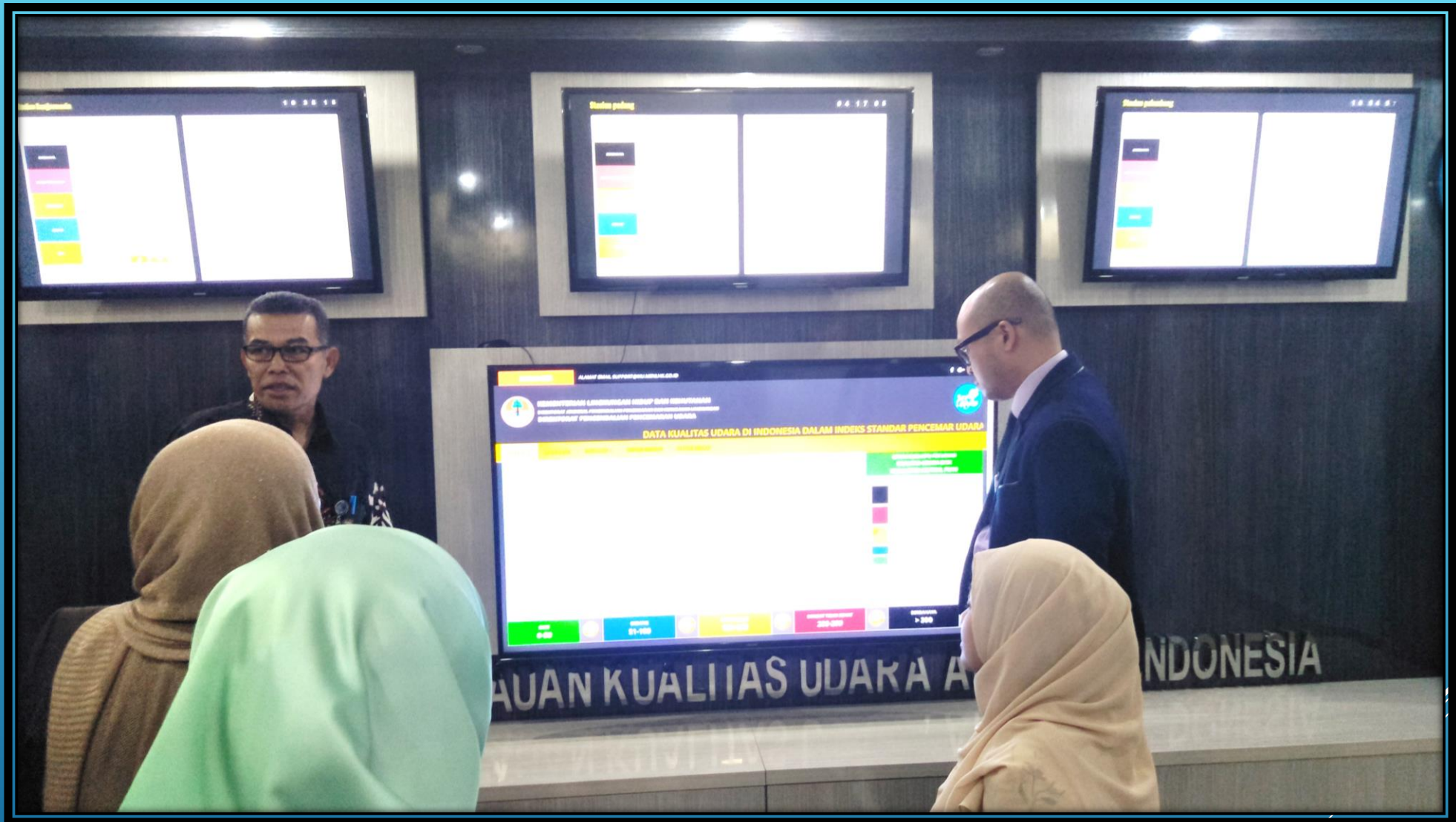
*Fixed Station
GBK Jakarta*



*Display Outdoor
GBK Jakarta*



*Pemantauan Kualitas Udara
Di Halaman Kantor KLHK Kebonnanas
Menggunakan Alat Portabel AQMS
Parameter PM2,5*



RUANG MAIN CENTER AQMS



18th ASIAN GAMES
**Jakarta
Palembang
2018**



KEMENTERIAN LINGKUNGAN HIDUP DAN KEHUTANAN

Mendukung Terselenggaranya
18th Asian Games
Jakarta-Palembang 2018

Kualitas Udara Baik Prestasi Oke!



Prosentase kualitas udara baik meningkat 23,31%



Prosentase kualitas udara baik meningkat 1,37%



KUALITAS UDARA BAIK, PRESTASI OKE



Sumber : internet

Terima Kasih