

# LKPD

## Lembar Kerja Peserta Didik

JANGKAUAN, HAMPARAN, SIMPANGAN RATA-  
RATA, VARIAN, DAN SIMPANGAN BAKU



# X

# LKPD

## Lembar Kerja Peserta Didik

### DATA TUNGGAL



Kota Bogor dikenal dengan julukan Kota Hujan, karena memiliki curah hujan yang lumayan sangat tinggi. Dikarenakan curah hujan yang tinggi hal itu dikarenakan Bogor terletak di wilayah yang dikelilingi oleh 3 Gunung yaitu Gunung Gede, Gunung Pangrango, dan Gunung Salak. Rata-rata suhu udara di Kabupaten Bogor setiap bulan (dalam °C) per 2021 sebagai berikut.

25,2	24,6	25,9	26,7	26,8	25,8
26,0	25,9	26,3	26,4	26,4	26,1

Dari permasalahan yang diberikan Tentukan:

- Jangkauan
- Hampan
- Simpangan rata-rata
- Varian
- Simpangan Baku

## DATA KELOMPOK



Saat ini smartphone alat komunikasi yang mudah untuk dibawa kemana- mana. Keberadaan smartphone menjadi kebutuhan dasar tersendiri bagi masyarakat. Selain sebagai media yang dapat memudahkan komunikasi sehari-hari, terdapat berbagai macam fungsi smartphone yang tidak kalah penting. Dalam hal ini, fungsi smartphone dapat berperan sebagai sarana untuk mengoperasikan berbagai aplikasi yang membantu pekerjaan hingga media penyimpanan data penting. Akan tetapi yang menjadi kendala menggunakan smartphone adalah daya tahan baterai. Jika kita sedang berpergian maka pastikan kita membawa charger ataupun sudah mengisinya full. Apalagi jika diluar ruangan baterai smarphone lebih cepat habis dikarena pancaran sinar matahari. Berikut ini penelitian pada durasi baterai smartphone disajikan pada tabel dibawah ini.

Durasi Bateral (jam)	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
Frekuensi	2	10	18	45	5

Dari permasalahan yang diberikan Tentukan:

- Jangkauan
- Hampan
- Simpangan rata-rata
- Varian
- Simpangan Baku