

DATA DAN DIAGRAM

Kode B

Petunjuk Pengerjaan LKPD :

- Kerjakan langkah-langkah kegiatan sesuai petunjuk kerja.
- Carilah informasi baik itu melalui buku atau pun internet (jika memungkinkan).
- Bekerja sama sesama anggota kelompok jika merasa kesulitan dalam melakukan kegiatan, hendaknya bertanya pada guru.

CANDI BERSEJARAH DI JAWA TENGAH

Di Indonesia banyak sekali destinasi wisata yang bisa dikunjungi salah satunya adalah wisata budaya. Salah satu peninggalan budaya masa lampau adalah Candi. beberapa candi yang ada di pulau jawa yaitu

Candi Borobudur terletak di Magelang, Jawa Tengah. Candi ini merupakan candi Buddha yang dibangun di masa pemerintahan Dinasti Syailendra, pada abad ke-9. Dan merupakan candi Buddha terbesar yang pernah ada di Indonesia.

Selanjutnya ada candi Prambanan yang erat berkaitan dengan legenda Roro Jonggrang. Candi Hindu ini dibangun pada abad ke-9, dan merupakan candi yang dipersembahkan untuk Dewa Brahma, Dewa Wishnu, dan Dewa Syiwa.

Candi Gedung Songo berlokasi di lereng Gunung Ungaran, Candi Gedong Songo adalah kompleks candi Hindu yang menawarkan pemandangan indah dan udara segar.

Candi Mendut: Terletak di Kabupaten Magelang, Jawa Tengah, Candi Mendut adalah candi Buddha yang dibangun pada abad ke-8 dan ke-9 Masehi.

Candi Arjuna berlokasi di Dieng merupakan candi agama Hindu yang dibangun pada abad ke 7. Terletak di dataran tinggi Dieng yang merupakan gunung tempat persemayaman para Dewa.

CANDI BERSEJARAH DI JAWA TENGAH



Candi Borobudur



Candi Prambanan



Candi Gedung Songo



Candi Mendut



Candi Arjuna

DATA DAN DIAGRAM

Kode B

- Muldoko telah melakukan survei **Candi Bersejarah di Jawa Tengah** apa yang menjadi favorit di kelas VII A
- Cek Drive respon survei pada [link berikut](#)
- Dari hasil survey sehingga terbentuklah **Tabel Candi Bersejarah di Jawa Tengah Favorite Kelas VII ...**

Makanan Khas Jawa	Banyaknya Siswa
Candi Prambanan
Candi Borobudur
Candi Gedung Songo
Candi Mendut
Candi Arjuna
Total Data

- Berdasarkan Tabel tersebut dapat ditentukan besar sudut pada masing-masing bagian data !

Pernyataan	Lingkaran Derajat
Besar sudut tiap bagian	$\frac{\text{Banyaknya data tiap bagian}}{\text{Jumlah data}} \times 360^\circ$

- a. Candi Prambanan = $\frac{\text{...}}{30} \times 360^\circ = \dots^\circ$
- b. Candi Borobudur = $\frac{\text{...}}{30} \times 360^\circ = \dots^\circ$
- c. Candi Gedung Songo = $\frac{\text{...}}{30} \times 360^\circ = \dots^\circ$
- d. Candi Mendut = $\frac{\text{...}}{30} \times 360^\circ = \dots^\circ$
- e. Candi Arjuna = $\frac{\text{...}}{30} \times 360^\circ = \dots^\circ$

- Tentukan juga persentase pada masing-masing bagian data !

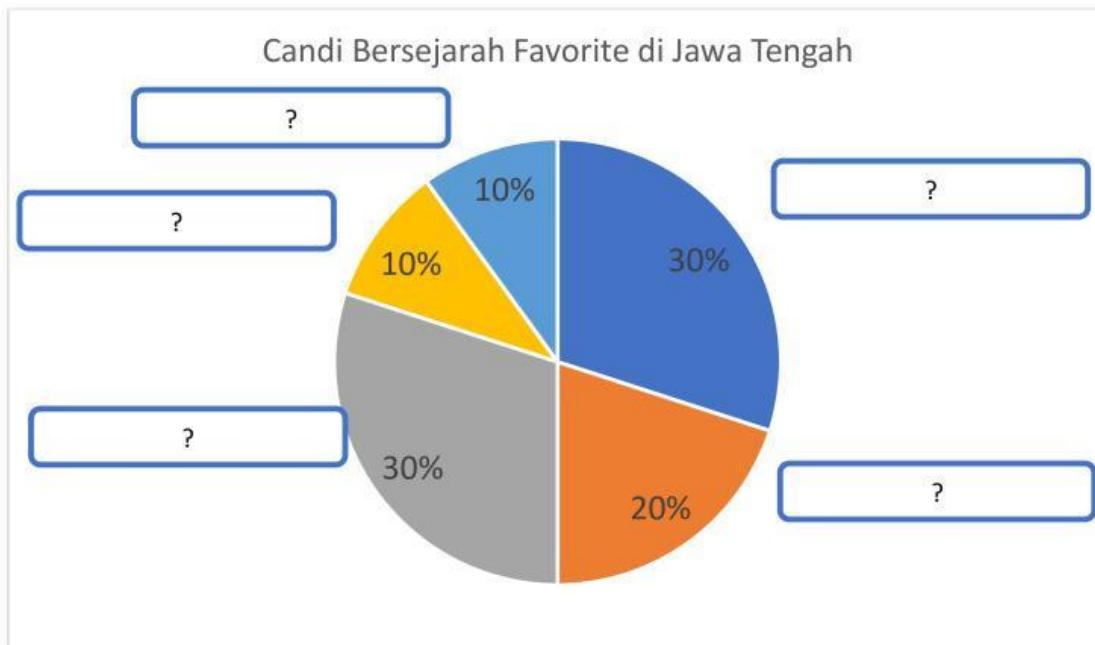
Pernyataan	Lingkaran Derajat
Besar sudut tiap bagian	$\frac{\text{Banyaknya data tiap bagian}}{\text{Jumlah data}} \times 100\%$

$$\begin{array}{ll} \text{Candi Prambanan} = \frac{\text{...}}{30} \times 100\% = \dots \% & \text{d. Candi Mendut} = \frac{\text{...}}{30} \times 100\% = \dots \% \\ \text{Candi Borobudur} = \frac{\text{...}}{30} \times 100\% = \dots \% & \text{e. Candi Arjuna} = \frac{\text{...}}{30} \times 100\% = \dots \% \\ \text{Candi Gedung Songo} = \frac{\text{...}}{30} \times 100\% = \dots \% & \end{array}$$

DATA DAN DIAGRAM

Kode B

6. Setelah mengetahui besar sudut dan presentase masing-masing data maka lengkapilah diagram lingarkaran berikut



Candi Prambanan

Candi Borobudur

Candi Gedung Songo

Candi Mendut

Candi Ariuna