

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

PENYAJIAN DATA



Nama Lengkap

Kelas

Nomor Absen

2 3 4

2 3 4
LIVEWORKSHEETS



Petunjuk



1. Isilah identitas terlebih dahulu
2. Kerjakan kegiatan sesuai dengan intruksi yang diberikan
3. Jika sudah selesai silahkan dicek ulang
4. Klik tombol finish
5. Kemudian ketik nama lengkap, kelas/nomor absen dan ketik "Penyajian Data" pada bagian subject kemudian klik send
6. Screenshoot seluruh jawaban kalian sebagai bukti kalian telah mengerjakan dan untuk dapat dipelajari lagi berikutnya.



Tujuan Pembelajaran



Melalui pembelajaran berdiferensiasi dengan model Problem based learning dan metode tanya jawab serta berkelompok berbantuan LKPD, peserta didik mampu menafsirkan diagram lingkaran untuk menyelesaikan masalah kontekstual menyajikan data dalam bentuk diagram lingkaran dengan benar



Diagram Lingkaran

Pahamilah permasalahan dibawah ini

Langkah 1

Berikut merupakan data persebaran siswa pada kelas VII F yang mengikuti ekstrakurikuler!

No	Ekstrakurikuler	No	Ekstrakurikuler	No	Ekstrakurikuler
1	Fotografi	15	Musik	29	Musik
2	Musik	16	Fotografi		Sepak Bola
3	Fotografi	17	Musik	31	Basket
4	Sepak Bola	18	Basket	32	Musik
5	Basket	19	Sepak Bola	33	Basket
6	Fotografi	20	Membatik	34	Musik
7	Sepak Bola	21	Musik	35	Sepak Bola
8	Sepak Bola	22	Fotografi	36	Membatik
9	Membatik	23	Basket	37	Musik
10	Fotografi	24	Membatik	38	Sepak Bola
11	Musik	25	Sepak Bola	39	Basket
12	Sepak Bola	26	Sepak Bola	40	Musik
13	Basket	27	Sepak Bola		
14	Sepak Bola	28	Basket		

Bantulah ketua kelas untuk menyajikan data persebaran siswa yang mengikuti ekstrakurikuler menggunakan diagram lingkaran dalam persen!

Langkah 2

Lengkapilah tabel jumlah persebaran Ekstrakurikuler dibawah ini!

Ekstrakurikuler	Jumlah
Sepak Bola	
Musik	
Basket	
Fotografi	
Membatik	

Langkah 3

Mengubah data persebaran siswa kelas VII F yang mengikuti ekstrakurikuler ke dalam bentuk persen

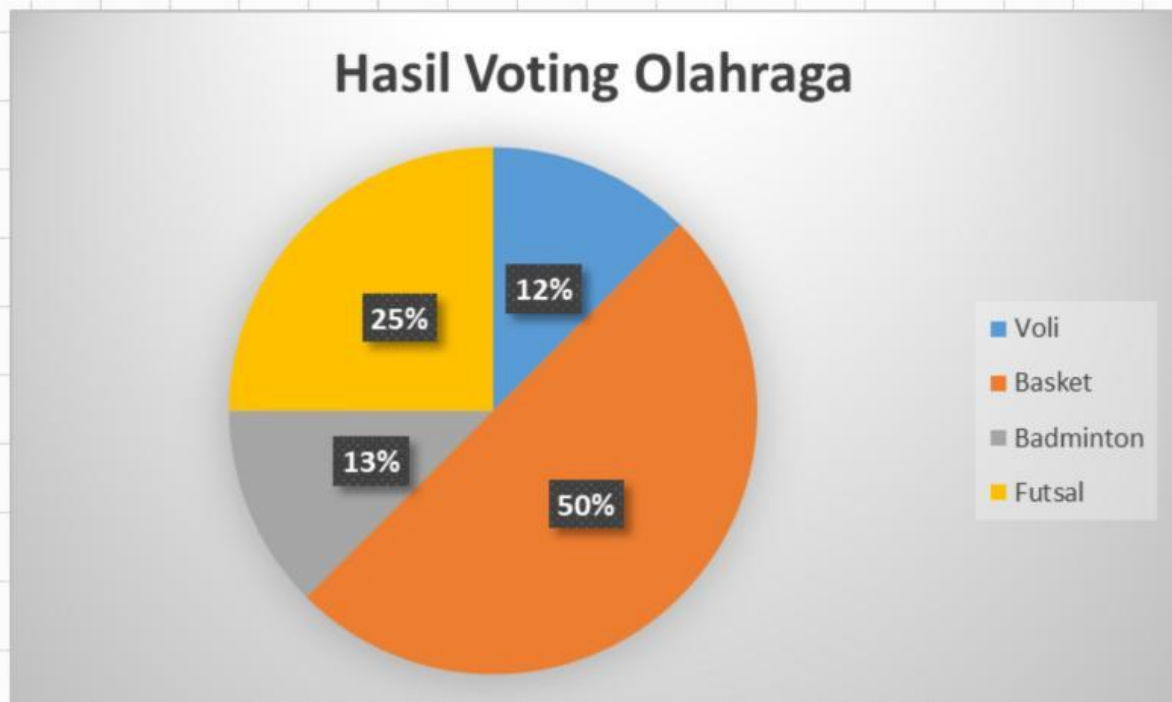
Ekstrakurikuler	Persen
Sepak Bola	
Musik	
Basket	
Fotografi	
Membatik	
Jumlah	

Langkah 4

Buatlah diagram lingkaran pada kertas lalu kumpulkan

Masalah

Kepengurusan OSIS akan mengadakan sebuah turnamen olahraga di sekolah. Namun, oleh pihak sekolah hanya mengizinkan satu olahraga saja. Akhirnya ketua osis melakukan voting terkait olahraga apa yang akan dipertandingkan pada saat acara nanti. Berikut adalah hasil voting 40 orang pengurus OSIS dalam memilih olahraga yang akan dipertandingkan.



Setelah kalian mencermati, jawablah pertanyaan dibawah

1. Olahraga apa yang akan dipertandingkan nanti?
2. Berapa orang yang memilih futsal?
3. Olahraga apa yang dipilih oleh 10 orang?
4. Berapa orang yang memilih badminton?
5. selain badminton, olahraga apa yang dipilih oleh 5 orang lainnya?