

Lembar Kerja Peserta Didik

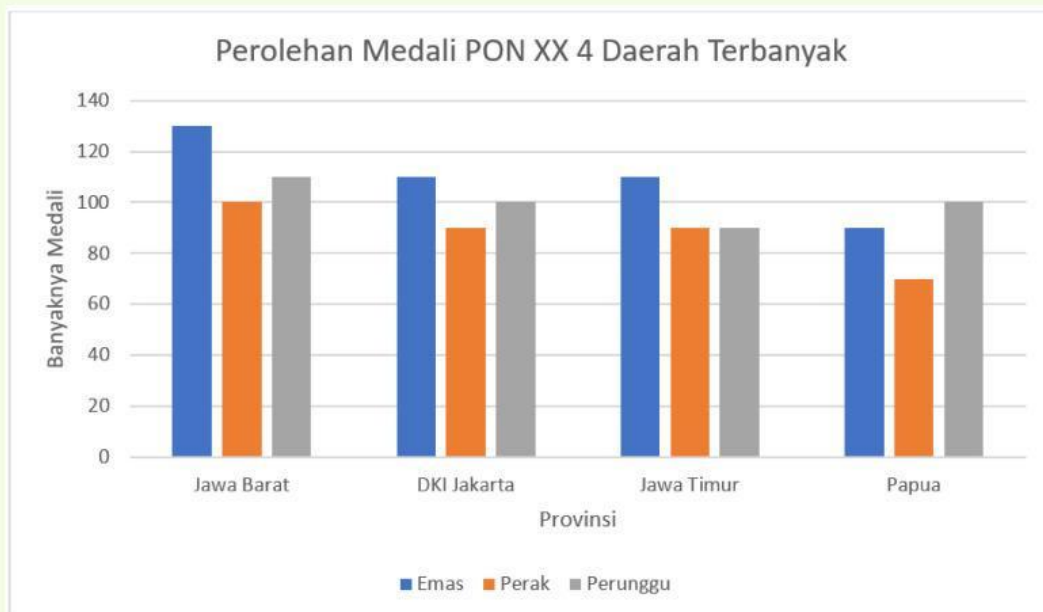
Interpretasi Diagram Batang, Diagram Garis, dan Diagram Lingkaran

Nama Kelompok:

Anggota:

Permasalahan 1

Pekan Olahraga Nasional ke-20, dikenal sebagai PON XX atau PON Papua 2021, merupakan event olahraga nasional utama yang digelar di Papua mulai dari tanggal 2 hingga 15 Oktober 2021. Stadion Lukas Enembe menjadi lokasi utama untuk acara pembukaan dan penutupan. Awalnya dijadwalkan pada 20 Oktober hingga 2 November 2020, namun ditunda ke tahun 2021 karena pandemi Covid-19. PON XX ini merupakan yang pertama kalinya diadakan di Papua, serta menjadi provinsi dengan mayoritas penduduk non-Muslim dalam sejarah penyelenggaraan PON. Berikut adalah data perolehan medali dari beberapa daerah sebagai berikut,



Setelah kalian mencermati data dalam bentuk diagram batang di atas, cobalah untuk menjawab beberapa pertanyaan di bawah ini!

1. Provinsi mana yang memperoleh medali emas terbanyak?

2. Provinsi mana yang memperoleh medali perak paling sedikit?

3. Berapa medali perunggu yang diperoleh oleh provinsi DKI Jakarta?

4. Provinsi mana yang berhasil memperoleh 90 medali emas?

5. Berapa selisih perolehan medali perak antara provinsi Jawa Barat dengan Jawa Timur?

6. Berapa total medali yang berhasil diraih oleh Jawa Timur?

7. Berapa jumlah medali perunggu yang diraih oleh keempat provinsi di atas?



Permasalahan 2

Dalam menghadapi Olimpiade Olahraga Siswa Nasional, Cantika mempersiapkan fisiknya dengan berlatih daya tahan berupa lari interval selama 30 menit di Gor Padjajaran didampingi oleh pelatihnya. Selama satu Minggu berlatih, pelatih selalu mencatat pencapaian Cantika. Berikut catatan hasil latihan Cantika selama satu minggu.



Setelah kalian mencermati data dalam diagram garis di atas. Silahkan jawab setiap pernyataan di bawah ini.



PERNYATAAN

BENAR

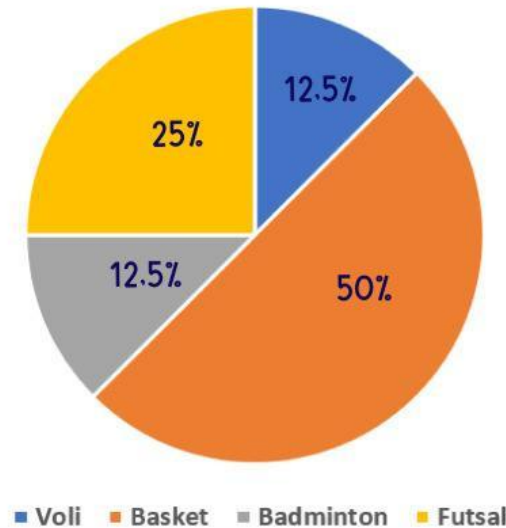
SALAH

1. Hari Jum'at adalah performa latihan tertinggi Cantika.
2. Hari Minggu adalah performa latihan terendah Cantika.
3. Cantika mengalami penurunan sebanyak 3 keliling dari hari sebelumnya pada hari Selasa.
4. Total jumlah keliling yang berhasil dilakukan oleh Cantika adalah sebanyak 115 keliling.
5. Selisih keliling antara hari Rabu dengan hari Minggu adalah 1 keliling.
6. Performa latihan Cantika antara hari Senin dengan hari Jum'at sama.

Permasalahan 3

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 dipertandingan pada saat acara nanti. Berikut adalah hasil voting 40 orang pengurus OSIS dalam memilih olahraga yang akan dipertandingkan.

Hasil Voting Olahraga



Setelah kalian mencermati data dalam diagram lingkaran di atas. Silahkan jawab setiap pertanyaan ini dengan menjodohkan.



PERTANYAAN

Olahraga apa yang akan dipertandingkan nanti?

Berapa orang yang memilih olahraga futsal?

Olahraga apa yang dipilih oleh 10 orang?

Berapa jumlah orang yang memilih badminton?

Selain olahraga badminton, olahraga apa yang dipilih oleh 5 orang lainnya?

JAWABAN

futsal

voli

basket

20

10

5