Carta Pai

Kemahiran Geografi · Tingkatan 3

Langkah membina carta pai



Mulakan dengan peratus dan sudut

LANGKAH 1

Nilai Mutlak → Peratus

Tukar nilai mutlak kepada nilai peratus.

LANGKAH 2

Peratus → Nilai Sudut

Tukarkan peratus kepada nilai sudut untuk menentukan saiz setiap sektor.

PRINSIP UTAMA

Asas Pengiraan

Gunakan jumlah keseluruhan sebagai asas pengiraan.

Made with GAMMA

Bina rangka asas bulatan

1. Lukis sebuah bulatan menggunakan jangka lukis.
2. Lukis garisan tegak dari pusat bulatan.
3. Gunakan garisan ini sebagai titik mula sektor pertama.



Made with GAMMA

Susun sektor dan lengkapkan carta

Sektor Terbesar

Lukis sektor terbesar mengikut arah pusingan jam.

Urutan Menurun

Teruskan dengan sektor kedua terbesar hingga sektor terkecil.

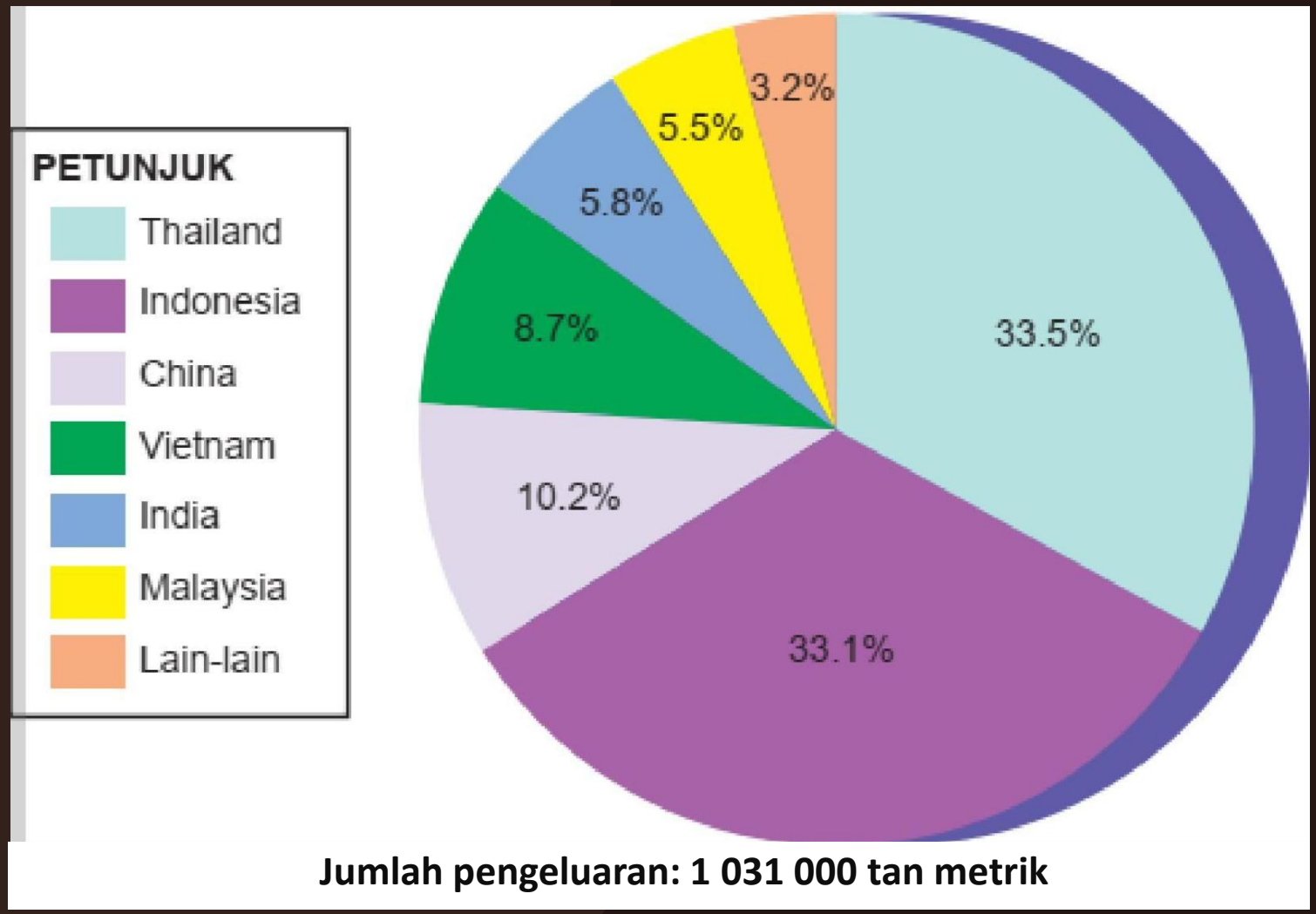
Kelengkapan Carta

Lengkapkan lorekan atau warna, label peratus, tajuk, petunjuk dan jumlah keseluruhan.

Made with GAMMA

Contoh Carta Pai

Pengeluaran getah mengikut negara Asia (‘000 tan metrik), Julai 2017



Jumlah pengeluaran: 1 031 000 tan metrik

Made with GAMMA

Semak sebelum carta pai siap

Semua sektor mewakili peratus yang betul.

Jumlah keseluruhan dinyatakan dengan jelas.

Tajuk, petunjuk, warna dan label mudah dibaca.

Saiz sektor menunjukkan perbandingan antara kategori.

Made with GAMMA