**SUBJEK :** GEOGRAFI

**TAJUK :** CARA MENGGUNAKAN KOMPAS

Berikut merupakan 3 langkah mudah menggunakan kompas :

1. Letakkan pinggir dari kompas sehingga membuat garis dari posisi anda ke arah posisi yang akan anda tuju (sehingga pinggir dari kompas membuat garis lurus yang menghubungkan posisi anda di peta ke tempat yang akan anda tuju). Sebagai contoh, sudut kompas diambil dari tikungan jalan ke kontrol point nombor 3 (jalan digambarkan oleh garis hitam; tanda merah dibuat di diagram ke titik luar dari tikungan jalan.) pastikan bahawa arah dari panah perjalanan pada puncak kompas menuju ke arah yang akan anda tuju, dan bukan ke arah sebaliknya.

2. Letakkan kompas di atas peta, dan biarkan jarum bergerak beberapa saat, putar piringan kompas sehingga garis lurus pada rumah kompas sejajar dengan utara peta. Pastikan bahawa N pada piringan menghadap ke utara (dan bukan ke selatan).

3. Biarkan susunan yang sudah anda buat tersebut, putar badan, kompas dan peta sampai warna merah pada jarum kompas mengarah ke N pada piringan. (Ingat, jarum-jarum tidak berputar/jarum selalu mengarah ke utara, anda kompas dan peta mengelilinginya. Arah dari panah perjalanan pada kompas sekarang mengarah ke tujuan yang anda inginkan.

Cara-cara yang dinyatakan di atas adalah menggunakan kompas orienteering. Perlu diingat bahawa fungsi yang paling penting dari kompas adalah untuk mengorientasikan peta. Dan ingat, membaca kompas masih sangat penting juga! Pada tahap ini seorang orienteer mungkin siap untuk membuat peta yang sangat sederhana pada kawasan yang sangat sempit, misalnya pada halaman sekolah. Ini adalah latihan yang sangat baik sekali untuk melatih kemampuan peta dan kompas, dan akan menguatkan hampir segala latihan/ pelajaran pada bab ini.