**BAB I**

**WAKTU, JARAK, DAN KECEPATAN**

Pada pertemua sebelumnya kita telah belajar mengenai ciri-ciri makhluk hidup. Salah satu ciri- ciri makhluk hidup yaitu bergerak.

Seperti yang telah dijelaskan sebelumnya bahwa bergerak adalah kemampuan untuk berpindah tempat. Nah, tahukah kamu bahwa kita bisa menghitung seberapa jauh jarak kita berpindah, kecepatan saat kita berpindah, dan berapa lama waktu yang diperlukan untuk kita berpindah tempat loh.

Pada bab ini kita akan belajar mengenai waktu. Ayo, kita simak dan dengarkan penjelasan dari guru!

1. **Waktu**

Satuan waktu yang telah kita kenal adalah jam, menit, dan detik. Selain itu dikenal satuan waktu yang lain di antaranya hari, bulan, dan tahun. Satu hari adalah 24 jam, dimulai dari pukul 00.00 tengah malam sampai pukul 24.00 tengah malam berikutnya. Di dalam penulisan waktu 24 jam, kita selalu menggunakan empat angka. setelah pukul 12.00 siang adalah pukul 13.00 kemudian pukul 14.00 dan seterusnya sampai pukul 24.00. Hubungan antara satuan waktu yang satu dan satuan waktu yang lainnya adalah sebagai berikut:

1 hari = 24 jam

1 jam = 60 menit

1 menit = 60 detik

Contoh :

Ani berangkat ke sekolah pukul 06.20, ia berjalan kaki dan tiba di sekolah pukul 06.35. Berapa lama waktu perjalanan Ani untuk sampai di sekolah?

Dari pukul 06.20 sampai pukul 06.35 = 15 menit.

Cara :

06.35

06.20 -

--------

Jadi, lamanya perjalanan itu 15 menit.