

Download Fisika Dasar 1 Pdf

Modul 1 Pengukuran dan Sistem Satuan dalam Fisika

Rohan Perbangsa, S.S., M.S.

PENDAHULUAN

Pendidikan sains dan fisika dengan ilmu dan teknologi adalah salah satu aspek yang sangat penting dalam kehidupan manusia. Dalam ilmu fisika, kemampuan mengukur dan sistem satuan yang benar sangat diperlukan untuk memahami alam semesta. Ilmu fisika yang benar-benar ilmiah harus didasarkan pada pengukuran yang akurat dan sistem satuan yang benar. Untuk dapat memahami dan menguasai fisika dengan baik, kita harus mempelajari konsep-konsep dasar yang diperlukan dalam fisika. Konsep-konsep dasar yang sangat penting adalah pengukuran, sistem satuan, dan sistem satuan. Setelah memahami konsep-konsep ini, kita dapat melanjutkan ke topik-topik lain yang lebih kompleks.

Modul ini terdiri dari tiga bagian utama, yaitu sebagai berikut:
Kegiatan Belajar 1 : membahas tentang Besaran dan Satuan, yang membahas pengertian besaran dan satuan, besaran pokok, besaran turunan, serta dimensi dan analisis dimensional pada besaran fisika.

Kegiatan Belajar 2 : membahas tentang Pengukuran dan Alat Ukur, yang membahas pengertian pengukuran, pengukuran langsung, pengukuran tidak langsung, dan kesalahan hasil pengukuran besaran fisika.

Selain itu, kemampuan yang juga sangat penting adalah kita dapat melakukan pengukuran dan sistem satuan dalam fisika secara benar. Untuk itu, kemampuan dan pengetahuan berikut ini adalah salah satu aspek yang sangat penting dalam kehidupan manusia.

1. Mengetahui pengertian besaran dan satuan.
2. Mengetahui besaran pokok.
3. Mengetahui besaran turunan.

DOWNLOAD: <https://byliby.com/2ikbua>

Download

