

# Kuantiti Fizik

## Physical Quantities

Suatu ciri fizikal sesuatu bahan atau sistem yang boleh  
dikuantitikan dengan pengukuran

*A physical property of a material or system that can be  
quantified by measurement*

### Kuantiti Asas Base Quantities

Suatu kuantiti fizik  
yang tidak boleh  
diterbitkan daripada  
kuantiti fizik yang  
lain

*A physical quantity  
which cannot be derived  
from another physical  
quantity*

### Kuantiti Terbitan Derived Quantities

Suatu kuantiti fizik  
yang diterbitkan  
daripada kuantiti fizik  
yang lain

*A physical quantity  
which derived from  
another physical  
quantity*

### Kuantiti Skalar Scalar Quantities

Suatu kuantiti fizik  
yang mempunyai  
magnitud sahaja

*A physical quantity that  
have magnitude only*

### Kuantiti Vektor Vector Quantities

Kuantiti fizik yang  
mempunyai magnitud  
*A physical quantity that  
has both magnitude and  
direction*