

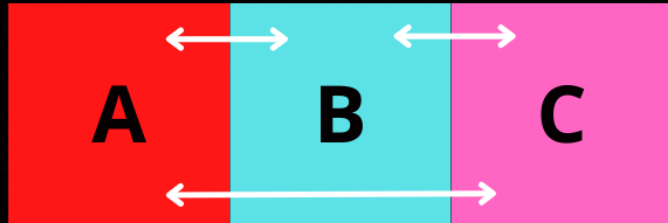
Hukum Termodinamik

Laws of Thermodynamics

Hukum Termodinamik Sifar Zeroth Law of Thermodynamics

Jika jasad B berada dalam **keseimbangan terma** dengan jasad A dan jasad C. Maka, jasad A juga berada dalam **keseimbangan terma** dengan jasad C.

*If body B is in **thermal equilibrium** with body A and body C. Then, body A is also in **thermal equilibrium** with body C.*



Hukum Termodinamik Pertama First Law of Thermodynamics

Dikenali sebagai **hukum keabadian tenaga** yang menyatakan bahawa tenaga tidak boleh dicipta atau dimusnahkan tetapi boleh ditukar dari satu bentuk kepada bentuk yang lain

*Known as **law of conservation of energy** which stated that energy cannot be created nor destroyed but can change from one form to another form.*

