

**PERBEZAAN SIFAT ANTARA SEBATIAN ION
DAN SEBATIAN KOVALEN.**

DRAG AND DROP

SEBATIAN ION

SEBATIAN KOVALEN

SIFAT-SIFAT

Takat lebur
& Takat Didih

Kekonduksian
Elektrik

Keadaan Fizikal
[suhu bilik]

Kelarutan

LARUT DALAM AIR, TIDAK LARUT
DALAM PELARUT ORGANIK

TIDAK MENGALIRKAN ARUS ELEKTRIK
TINGGI

PEPEJAL

RENDAH

TIDAK LARUT DALAM AIR,
LARUT DALAM PELARUT ORGANIK

MENGALIRKAN ARUS ELEKTRIK DALAM
LARUTAN AKUEUS ATAU KEADAAN LEBUR

PEPEJAL, CECAIR
ATAU GAS