

## **KOMPETENSI DASAR**

- 3.8 Menganalisis sifat larutan berdasarkan daya hantar listriknya.

## **INDIKATOR PEMBELAJARAN**

- 3.8.1 Mendiagnosis perbedaan larutan, pelarut, dan zat terlarut
- 3.8.2 Menganalisis sifat-sifat larutan elektrolit kuat, elektrolit lemah, dan nonelektrolit beserta contohnya
- 3.8.3 Memprediksi larutan elektrolit kuat, elektrolit lemah, dan nonelektrolit berdasarkan data hasil percobaan
- 3.8.4 Mengkategorikan berbagai larutan elektrolit berdasarkan tingkat kekuatan daya hantar listriknya
- 3.8.5 Menghubungkan beberapa senyawa yang berkaitan dengan derajat ionisasi suatu larutan

## **TUJUAN PEMBELAJARAN**

- 3.8.1 Peserta didik mampu mendiagnosis perbedaan larutan, pelarut, dan zat terlarut
- 3.8.2 Peserta didik mampu menganalisis sifat-sifat larutan elektrolit kuat, elektrolit lemah, dan nonelektrolit beserta contohnya
- 3.8.3 Peserta didik mampu memprediksi larutan elektrolit kuat, elektrolit lemah, dan nonelektrolit berdasarkan data hasil percobaan
- 3.8.4 Peserta didik mampu mengkategorikan berbagai larutan elektrolit berdasarkan tingkat kekuatan daya hantar listriknya
- 3.8.5 Peserta didik mampu menghubungkan beberapa senyawa yang berkaitan dengan derajat ionisasi suatu larutan