

**Kelas XI**  
Semester 2



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK ELEKTRONIK  
BERMUATAN CEP

# HIDROLISIS GARAM

Universitas Negeri Semarang

Disusun Oleh:  
Inca Pritonasya Milaningsih  
Pendidikan Kimia



## LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK ELEKTRONIK BERMUATAN CEP

# HIDROLISIS GARAM

Nama :

Kelas :

Absen :

Kelompok :







## Kegiatan Pembelajaran 2

### Pelaksanaan Proyek

#### *Kompetensi Dasar*

- 3.11. Menganalisis Keseimbangan ion dalam larutan garam dan menghitung pH-nya
- 4.11 Melakukan percobaan untuk menunjukkan sifat asam basa berbagai larutan garam

#### *KD 3.11*

- 3.11.2 Mengidentifikasi sifat-sifat larutan garam
- 3.11.3 Menganalisis reaksi-reaksi garam yang mengalami hidrolisis.

#### *KD 4.11*

- 4.11.2 Melakukan percobaan pembuatan produk hidrolisis

#### *Tujuan:*

- 3.11.2 Peserta didik dapat mengidentifikasi sifat-sifat larutan garam
- 3.11.3 Peserta didik dapat reaksi-reaksi garam yang mengalami hidrolisis
- 4.11.2 Peserta didik dapat memperoleh pengalaman membuat produk yang berkaitan dengan hidrolisis garam





## Penentuan Pertanyaan Mendasar



Manfaat apakah yang ada pada cangkang telur bebek dalam pembuatan pasta gigi?

Dashed box for writing the answer to the first question.

Bagaimana cara agar cangkang kerang digunakan dalam pembuatan pasta gigi?



Dashed box for writing the answer to the second question.



Bagaimanakah kriteria minyak jelantah yang dapat digunakan untuk sabun?

Dashed box for writing the answer to the third question.

