

Identitas Pembelajaran

Discovery Learning

Deep Learning

Kurikulum CINTA

- Mata Pelajaran: IPA (Kimia Terpadu)
- Kelas/Fase: IX / Fase D
- Alokasi Waktu: 2 JP
- Topik: Asam dan Basa

Tujuan Pembelajaran

- Menjelaskan pengertian asam dan basa berdasarkan sifatnya
- Mengidentifikasi contoh asam, basa, dan netral dalam kehidupan sehari-hari
- Menjelaskan fungsi indikator asam–basa
- Menunjukkan sikap hati-hati dan bertanggung jawab

Pertanyaan Pemantik

“Mengapa jeruk terasa asam dan sabun terasa licin? Apakah semua zat yang terasa sama memiliki sifat kimia yang sama?”

Sintaks Discovery Learning

▼ 1. Stimulation (Pemberian Rangsangan)

Siswa mengamati gambar/video zat asam dan basa serta berbagi pengalaman sehari-hari.

▶ 2. Problem Statement (Identifikasi Masalah)

▶ 3. Data Collection (Pengumpulan Data)

▶ 4. Data Processing (Pengolahan Data)

▶ 5. Verification (Pembuktian)

▶ 6. Generalization (Menarik Kesimpulan)

Refleksi & Nilai CINTA

Apa pelajaran terpenting hari ini? Bagaimana sikap kita saat menggunakan bahan kimia di rumah?