

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Nama Anggota Kelompok:

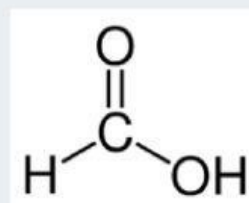
Lakukan kegiatan diskusi secara berkelompok untuk mengumpulkan informasi dari berbagai sumber.

Orientasi Masalah

Andi memiliki larutan asam benzoat C_6H_5COOH 0,2 M yang digunakan sebagai pengawet makanan dengan

$K_a = 6,3 \times 10^{-5}$ Sedangkan ana memiliki larutan asam format (HCOOH) 0,2M dengan $K_a = 1,8 \times 10^{-4}$

Mereka ingin mengetahui konsentrasi ion H dari masing-masing larutan asam tersebut



Rumusan Masalah

Berdasarkan orientasi masalah di atas maka identifikasi masalah yang akan Anda pecahkan:

- (1)
- (2)
- (3)
- (4)
- (5)

Setelah menemukan pertanyaan untuk orientasi masalah di atas, Anda dapat membaca artikel berikut ini untuk dijadikan referensi.



Hipotesis

Berdasarkan rumusan masalah di atas maka buatlah hipotesis atau jawaban sementara:

- (1)
- (2)
- (3)
- (4)
- (5)

Pengumpulan Data

Bagaimana cara Anda menyelesaikan orientais masalah di atas berdasarkan artikel.

Menguji Hipotesis

Apakah jawaban sementara yang anda buat sudah sesuai dengan hasil pengumpulan data? Berikan alasannya.

Menyimpulkan

Bagaimana kesimpulan berdasarkan data yang telah diperoleh untuk menjawab rumusan masalah yang telah Anda buat?