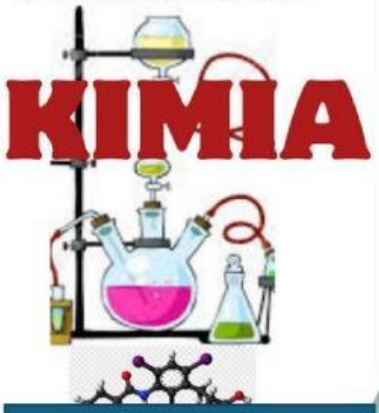
LKPD
Lembar Kegiatan Peserta Didik



KIMIA

Oleh : Tin Mulvawati, S.Pd.

Nama :

Kelas :

No Absen :

Petunjuk mengerjakan LKPD

1. Isi identitas nama, kelas dan no absen anda
2. Silahkan memahami materi yang ada
3. Kerjakan soal-soal dengan baik sehingga memperoleh hasil yang maksimal

Materi Gugus Fungsi

Silahkan pahami materi dari Presentasi berikut ini

PowerPoint

Lihat di :
https://docs.google.com/presentation/d/1YxE7EEayFmDr_QT3OOUWQQwyo6KfAC0yuknEbmw6IMA/edit?usp=sharing

Atau di GCR

Setelah memahami materi maka selanjutnya kalian bisa mengerjakan soal evaluasi.



TEKSFIELD

Islah bagian yang kosong dari pertanyaan dibawah ini

1. Digunakan sebagai pengawet mayat
2. Senyawa karbon yang tidak mempunyai gugus fungsi

SINGLE CHOICE

Pilihlah jawaban yang paling benar !

1. Rumus umum homolog eter adalah....

   A. R-CHO
   B. R-O-R
   C. R-OH
   D. R-CO-R
   E. R-COOH

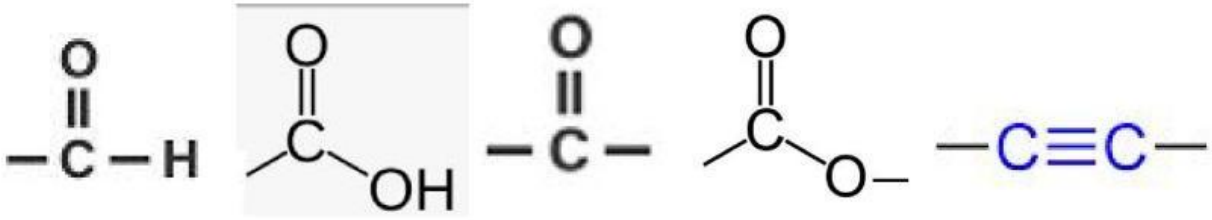
2. Rumus umum aldehida - keton yaitu ...

   A. $C_nH_{2n}O_2$
   B. $C_nH_{2n}O$
   C. $C_nH_{2n+2}O$
   D. C_nH_{2n}
   E. C_nH_{2n+2}

SELECT

Pilihlah jawaban yang benar dengan klik pada gambar

Senyawa ini memiliki aroma yang harum. Sehingga senyawa ini sering digunakan sebagai bahan pembuatan parfum, minyak esensial, zat aditif pada makanan (pewarna, penambah rasa, penambah aroma), obat-obatan, dan juga kosmetik. Senyawa di atas mengandung gugus fungsi berikut.



DRAG & DROP

Silahkan geser jawaban di posisi yang benar sehingga menjadi sebuah pernyataan yang benar

Soal		Jawaban
1. Gugus Fungsi Keton		-CO-
2. Gugus fungsi asam karboksilat		-COOH
3. Gugus Fungsi Alkohol		-OH
4. Gugus fungsi Ester		-COO-
5. Gugus fungsi Aldehid		-CHO

Terima kasih telah mengerjakan LKPD
Jangan lupa mencapture hasil yang kamu peroleh
Laporkan *pada gurumu*