

Lambar Kerja Peserta Didik

Laju Reaksi



Nama :

No. Absen :

Kelompok :

Kelas :

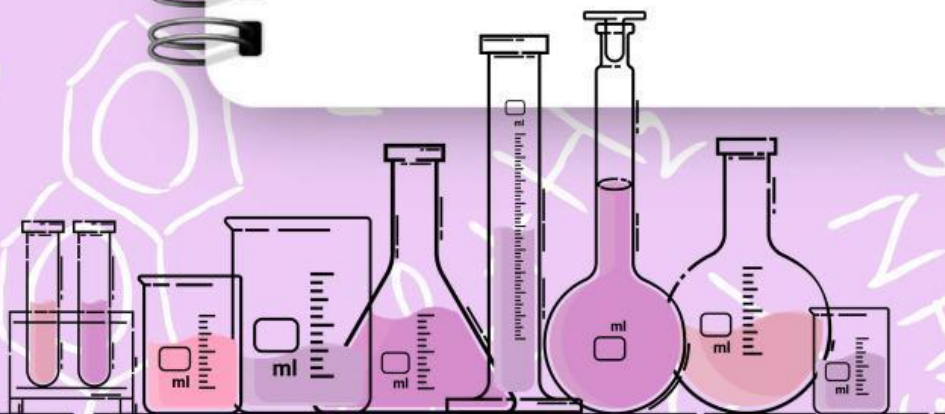


XI

Petunjuk Penggunaan LKPD

Adapun petunjuk dalam penggunaan LKPD ini diantaranya, sebagai berikut:

1. Berdoa terlebih dahulu sebelum mengerjakan LKPD ini.
2. Baca petunjuk pengerjaan sebelum memulai mengerjakan LKPD
3. Gunakan buku pelajaran, bahan ajar dan sumber belajar lain untuk menjawab seluruh pertanyaan.
4. Jawablah pertanyaan dengan teliti, siswa diperkenankan berdiskusi dengan teman kelompok
5. Tulislah setiap jawaban di kolom yang tersedia
6. LKPD dikumpulkan tepat waktu sesuai instruksi guru.



Lembar Kerja Peserta Didik

Tujuan Pembelajaran

1. Peserta didik mampu menjelaskan definisi laju reaksi
2. Peserta didik mampu merancang percobaan untuk menguji faktor-faktor yang mempengaruhi laju reaksi



Lembar Kerja Peserta Didik

Penentuan pertanyaan Mendasar

Dalam kehidupan sehari-hari, kita sering menemukan fenomena yang berkaitan dengan laju reaksi, seperti proses memasak, pembusukan makanan, atau bahkan reaksi kimia dalam tubuh kita. Misalnya, ketika kita membuat adonan roti, penambahan ragi mempercepat pembentukan gas karbon dioksida sehingga adonan mengembang lebih cepat. Namun, jika suhu terlalu rendah, proses ini menjadi lebih lambat, mengapa demikian?

Lalu mengapa ketika kita menyimpan buah di tempat yang hangat, buah cenderung lebih cepat membusuk dibandingkan jika disimpan di lemari es.



Lembar Kerja Peserta Didik

Perancangan Proyek

setelah membaca wacana pada halaman sebelumnya diskusikan dengan teman kelompok anda percobaan apa yang dapat kelompok anda lakukan untuk menguji factor-faktor yang mempengaruhi laju reaksi



Lembar Kerja Peserta Didik

Menyusun Jadwal

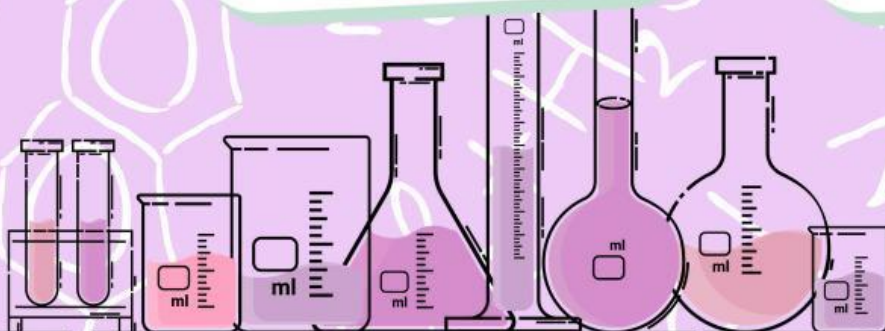


Saturday ...

Saturday ...

Saturday ...

Saturday ...



Lembar Kerja Peserta Didik

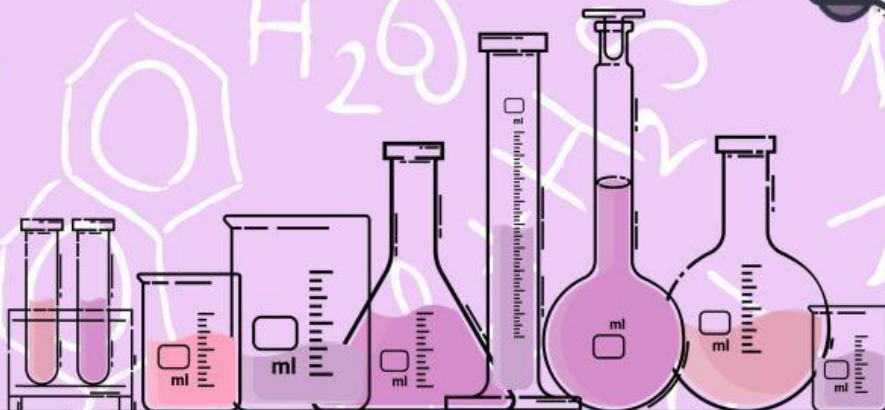


Pelaksanaan Proyek

No.	Perlakuan	Hasil Pengamatan



Laksanakan proyek yang telah anda buat dan tuliskan data pengamatan anda pada kolom diatas



Lembar Kerja Peserta Didik

Laporan Hasil Proyek dan
Prenstasi



Presentasikan hasil
Proyek anda



Lembar Kerja Peserta Didik

Evalusi Proses dan Hasil Proyek



jawablah pertanyaan
pada kuis berikut

