

LKPD

KEAMANAN DAN KESELAMATAN KERJA DI LABORATORIUM

Nama :

Kelas :



A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Peserta didik mampu menjelaskan peraturan, alat, dan simbol bahaya bahan di laboratorium.

B. PENGANTAR

Laboratorium adalah tempat untuk melakukan aktivitas ilmiah, seperti melakukan percobaan, penelitian, atau observasi. Laboratorium dilengkapi berbagai alat dan bahan sebagai penunjang kegiatan tersebut. Kecelakaan di laboratorium mungkin terjadi apabila kurangnya kehati-hatian ketika beraktivitas di laboratorium. Berikut ini beberapa contoh kecelakaan ketika di laboratorium.



Luka akibat terkena bahan kimia



Terkena pecahan alat berbahan kaca



Ledakan di laboratorium

C. BAHAN DISKUSI

Apa saja penyebab terjadinya kecelakaan di laboratorium?

C. BAHAN DISKUSI

Bagaimana cara meminimalkan kecelakaan ketika beraktivitas di laboratorium?

Tuliskan alat keselamatan kerja yang digunakan pada saat di laboratorium pada tabel berikut.

No.	Nama Alat	Fungsi

C. BAHAN DISKUSI

Simbol-simbol berikut ini dapat ditemukan pada kemasan bahan-bahan kimia. Tuliskan arti simbol bahaya bahan kimia berikut.



Arti simbol :



Arti simbol :



Arti simbol :

C. BAHAN DISKUSI

Simbol-simbol berikut ini dapat ditemukan pada kemasan bahan-bahan kimia. Tuliskan arti simbol bahaya bahan kimia berikut.



Arti simbol :



Arti simbol :



Arti simbol :