

## APPLICATION

Diskusikanlah jawaban pertanyaan berikut bersama anggota kelompokmu!

1. Perhatikan tabel berikut!

No	Bahan Kimia	Sifat
1.	TNT	Mudah Meledak
2.	$\text{H}_2\text{C}_2\text{O}_4$	Mudah teroksidasi
3.	$\text{H}_2\text{SO}_4$	Korosif

Seorang praktikan akan melakukan praktikum dengan menggunakan ketiga bahan seperti yang tertera pada tabel tersebut. Jelaskan perlakuan bahan yang tepat yang harus dilakukan oleh praktikan untuk mencegah kerusakan kimia yang tak terkendali!

Jawaban:

2. Bagaimana suatu reaksi kimia dapat terjadi? Jelaskan!

Jawaban:

3. Kemukakan apa saja yang kamu ketahui tentang tumbuhan efektif dan tidak efektif!

Jawaban:

4. Apa yang dimaksud dengan energi aktivasi?

Jawaban:

5. Andi adalah anak dari seorang petani. Untuk memberantas atau mencegah hama-hama yang dapat merusak hasil pertanian, bapak Andi menggunakan pupuk pestisida. Seperti yang kita ketahui, pestisida bersifat *toxic* (beracun) bagi manusia. Berdasarkan hal tersebut, bagaimanakah langkah yang benar dilakukan oleh bapak Andi dalam menyimpan pestisida?

## REFLECTION

Tumbukan efektif merupakan

2 syarat terjadinya tumbukan efektif adalah

Energi aktivasi merupakan

## EXTENTION

Untuk memperkuat dan memperluas pengetahuan yang telah kamu dapatkan, jawablah pertanyaan berikut secara inividu dengan mengklik tombol  berikut!



GOOD LUCK



Nilai	Catatan	Paraf Guru