

EVALUASI PEMBELAJARAN 1

Jawablah pertanyaan-pertanyaan berikut ini!

1. Berdasarkan fenomena pembakaran gerabah di Banyumulek. Pada awal pembakaran, gerabah belum mengalami perubahan yang signifikan, tetapi setelah dipanaskan lebih lama, gerabah menjadi keras dan kuat.

Jelaskan dengan bahasamu sendiri bagaimana perubahan tersebut berlangsung dan apa yang menunjukkan bahwa proses tersebut memiliki laju reaksi tertentu!

Jawaban:

2. Dalam suatu reaksi kimia, diamati bahwa konsentrasi reaktan berkurang secara perlahan seiring waktu. Analisislah hubungan antara perubahan konsentrasi tersebut dengan laju reaksi!

Jawaban:

3. Seorang siswa menyatakan: "Jika pembakaran gerabah dihentikan lebih cepat, hasil gerabah tetap akan kuat selama suhu pembakaran cukup tinggi."

Nilailah pernyataan tersebut! Apakah benar atau tidak? Jelaskan alasanmu dengan mengaitkan konsep laju reaksi dan proses perubahan zat!

Jawaban:



EVALUASI PEMBELAJARAN 1

Jawablah pertanyaan-pertanyaan berikut ini!

4. Perhatikan fenomena berikut!

- Makanan yang disimpan di tempat panas lebih cepat basi dibandingkan makanan yang disimpan di tempat dingin.

Berdasarkan fenomena tersebut, buatlah kesimpulan tentang hubungan suhu dengan laju reaksi!

Jawaban:

