

# AYO BERLATIH

Untuk melatih pemahamanmu, isilah soal dibawah ini dengan baik!

1. Perhatikan persamaan reaksi kimia berikut!



a. Tentukan bilangan oksidasi unsur-unsur yang ada dibagian reaktan.

b. Tentukan bilangan oksidasi unsur-unsur yang ada dibagian produk.

2. Korosi besi di lingkungan lembab dapat dianggap sebagai contoh sel volta sederhana. Jelaskan:

a. Zat yang berperan sebagai anoda

b. Zat yang berperan sebagai katoda

c. jenis reaksi (oksidasi atau reduksi) yang terjadi pada masing-masing elektroda.