

# LKPD

## KIMIA FARMASI

### PERSAMAAN REAKSI



SMK MUHAMMADIYAH 1  
SUMBERREJO

NAMA : \_\_\_\_\_

KELOMPOK : \_\_\_\_\_

KELAS : \_\_\_\_\_



## MATERI: PERSAMAAN KIMIA

Video Check.....

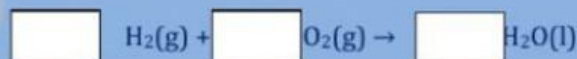


Dari penjelasan dalam video di atas, jawablah pertanyaan-pertanyaan berikut...

1. Dalam persamaan reaksi:  $\text{Mg} + \text{Cl}_2 \rightarrow \text{MgCl}_2$ , reaktan adalah....  
MgCl<sub>2</sub>                      Mg dan MgCl<sub>2</sub>                      Cl<sub>2</sub> dan MgCl<sub>2</sub>                      Mg, Cl<sub>2</sub>, dan MgCl<sub>2</sub>                      Mg dan Cl<sub>2</sub>

2. Produk dalam persamaan reaksi:  $\text{Na(s)} + \text{H}_2\text{O(l)} \rightarrow \text{NaOH(aq)} + \text{H}_2\text{(g)}$  adalah....

3. Tentukan koefisien persamaan reaksi berikut:



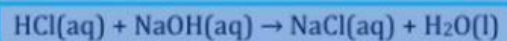
4. Pasangan yang benar dari persamaan reaksi berikut adalah...



Reaksi Metatesis



Reaksi Pendesakan



Reaksi Penguraian



Reaksi Penggabungan

