

Nama :

Kelas :

Sebutkan perbedaan perubahan Fisika dan perubahan kimia dengan memindahkan ke pada tabel yang sesuai !

| Kategori        | Perubahan Fisika | Perubahan Kimia |
|-----------------|------------------|-----------------|
| Arti            |                  |                 |
| Contoh          |                  |                 |
| Proses          |                  |                 |
| Bahan awal      |                  |                 |
| Perubahan       |                  |                 |
| Hasil perubahan |                  |                 |

Perubahan yang tidak melibatkan pembentukan zat baru

Tidak ada zat baru

Tidak bisa dikembalikan

Reversible (Bisa kembali)

Membakar kayu, besi yang berkarat

Perubahan pada komponen kimia, seperti pembentukan zat baru

Irreversible (Tidak bisa kembali ke kondisi semula)

Perubahan yang melibatkan pembentukan zat baru

Ada zat baru

Perubahan di komponen fisik seperti bentuk, ukuran, warna

Merobek kertas, air menjadi es.

Dapat dikembalikan