

Nama : \_\_\_\_\_

Kelas : \_\_\_\_\_

# EFEK COMPTON

Ayo jodohkan soal dibawah ini sesuai dengan jawabannya!

Sebuah foton yang menabrak elektron akan memiliki ... yang semakin besar



Berkurang

Momentum sebelum tumbukan akan ... dengan momentum sesudah tumbukan foton dan elektron



Tetap

Energi yang dimiliki foton sesaat sebelum menumbuk elektron ... sesaat setelah menumbuk elektron



Mengecil

Foton memiliki kecepatan yang ... setelah terjadi hamburan



Panjang gelombang

Frekuensi yang terbentuk oleh foton yang menumbuk elektron akan ...



Bernilai Sama