Lembar Catatan Siswa Pelajaran 2 – Dampak Ikatan Atom pada Elastisitas Material

Selesaikan kalimatnya: Perilaku elastis linier dapat dianggap
Buat sketsa kurva gaya vs. perpindahan dan energi vs. perpindahan untuk atom yang ditarik dengan ketegangan. Jelaskan bagaimana mereka terhubung
Tuliskan persamaan yang menghubungkan Modulus Young dengan kekakuan ikatan



Bagaimana kekakuan ikatan bervariasi antar jenis ikatan?
Apa itu anisotropi?
Apa dampak anisotropi terhadap sifat mekanik kita? Keluarga material manakah yang sering anisotropik?