

ELASTISITAS

- Kemampuan benda untuk kembali ke bentuk semula setelah mengalami perubahan bentuk akibat tumbukan.
- Benda akan dapat memantul dengan baik bila koefisien elastisitasnya tinggi.
- Besarnya koefisien elastisitas adalah

$$e = \sqrt{\frac{h_b}{h_d}}$$

Ket : e = elastisitas

hb = height bounce

hd = height dropped