1. **Penerapan dalam kehidupan sehari-hari**

* Pintu rumah. Pintu rumah menggunakan konsep momen gaya, gaya dorong yang kita berikan tegak lurus terhadap pintu dan diberikan di gagang pintu agar lebih mudah untuk membuka pintu
* Memutar baut menggunakan kunci inggris, merupakan konsep momen gaya, gaya diberikan diujung batang kunci inggris agar mudah diputar
* Seorang balerina berputar, merupakan konsep momentum sudut, dimana nilai momentum sudut tetap, namun balerina akan lebih mudah berputar tanpa menbentangkan tangannya karena dapat menyebabkan momen inersia menjadi bertambah
* Katrol yang berputar menggunakan prinsip hukum newton tentang gerak translasi dan rotasi yaitu ΣF = m.a dan Στ = Ια
* Gangsing yang berputar menggunakan konsep momentum sudut

1. **Kaitannya dengan Agama**

Allah telah mengisyaratkan agar kita hidup seimbang, sebagaimana Allah telah menjadikan alam beserta isinya berada dalam sebuah keseimbangan (Qs. Al-Mulk: 3).

Semua hal mempunyai porosnya masing masing karena akan ada keseimbangan didalmnya. Alam semesta yang besar ini pun telah tercipta atas keagungan Allah SWT. Maka tidak heran jika planet-planet yang ada di luar sana tidak saling bertubrukan.