



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA, DAN OLAHRAGA
SMA NEGERI 3 YOGYAKARTA

Jl. Laksda Laut Yos Sudarso No.7 Yogyakarta Telp. (0274) 512856, 520512 Faksimile (0274) 556443
Laman : www.sman3-yog.sch.id Email : info@sman3-yog.sch.id, Kode Pos : 55224

TUGAS MANDIRI TERSTRUKTUR
3.1.2_TMT

Topik	Momen Inersia	Nama	
Kelas	XI MIPA	Kelas	
Th. Pelajaran / Sem	2019-2020 / Genap	No Presensi	

Petunjuk :

1. Buat catatan berkaitan dengan materi MOMEN INERSIA, secara individu pada lembar ini
2. Menggunakan internet cari informasi dengan kata kunci “momen inersia”
3. Pilih informasi tersebut pada alamat www.studiobelajar.com
4. Buatlah catatan dengan mengikuti panduan dibawah. Tulis catatan dalam dua kolom
5. Diskusikan materi yang akan dicatat bersama kelompok.

Panduan catatan

1. Memahami konsep momen inersia
2. Menjelaskan faktor-faktor yang mempengaruhi momen inersia
3. Menuliskan rumus momen inersia sebuah partikel atau titik massa beserta penjelasan besaran yang terlibat, berikut satuannya
4. Menjelaskan bagaimana menghitung momen inersia dari beberapa partikel atau beberapa titik massa
5. Inventaris rumus-rumus momen inersia pada bentuk-bentuk benda yang teratur (buat dalam bentuk tabel)