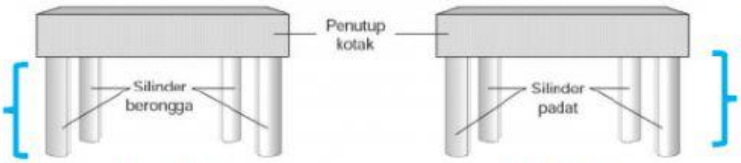
PEMBELAJARAN TERBEZA- BAHAGIAN A -1511/2

NAMA: | **TING:**

TINGKATAN 4 : BAB 6 – SOKONGAN PERGERAKAN DAN PERTUMBUHAN

Rajah di bawah menunjukkan eksperimen untuk membandingkan kepadatan tulang berongga dan tulang padat. Model A mewakili tulang berongga manakala Model B mewakili tulang padat. Buku teks Sains KSSM Tingkatan 4 disusun di atas penutup kotak.

PMR Panjang / diameter silinder



Model A | Model B

PMR Panjang / diameter silinder

Silinder PM	**Bilangan buku teks yang boleh disokong** PB
Berongga PM1	15
Padat	8

Pemboleh ubah

a) Dimanipulasi / Faktor yang diubah:

* Rujuk **Jenis + PM**

b) Begerak balas:

* Rujuk **PB**

c) Dimalarkan / Faktor yang ditetapkan

* Rujuk **PMR**

Hipotesis

* **PM1** + **PB**

Pemerhatian Model A

* Rujuk Model A - **PB**

Inferens Model A

* Rujuk Model A – **PB + kerana/sebab**

Definisi secara operasi bagi kekuatan tulang

* Apa / Kata penghubung / Pemerhatian / Operasi

LIVEWORKSHEETS