

NAMA : _____
KELAS : _____

BAB 1: PENYELESAIAN MASALAH SECARA INVENTIF

1.2.3 MODEL FUNGSI (rujuk buku teks m/s 10 dan 11)

Latihan 1

1. Rajah di bawah menunjukkan sebuah rak kasut



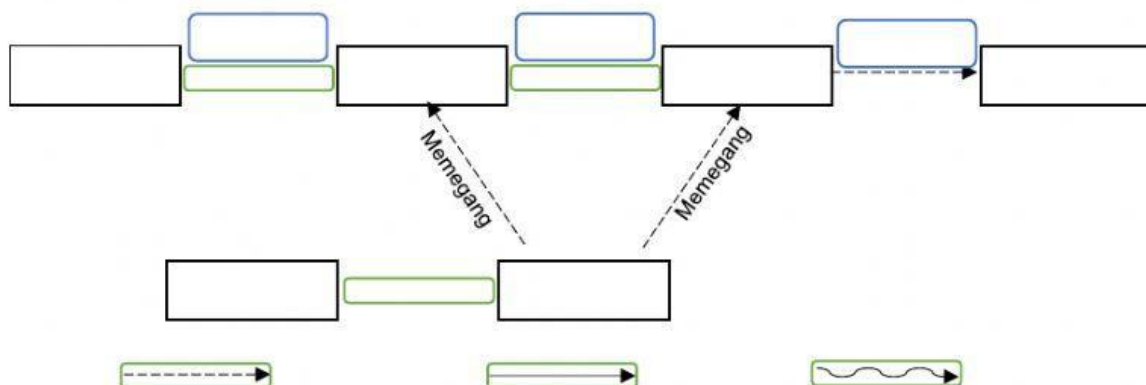
- a) Tentukan hubungkait antara produk dengan objek dari segi fungsinya berdasarkan produk di atas (TP1)

Produk(sistem)	Fungsi	Objek

- b) Lengkapkan jadual di bawah berkaitan dengan fungsi komponen yang terdapat dalam produk tersebut

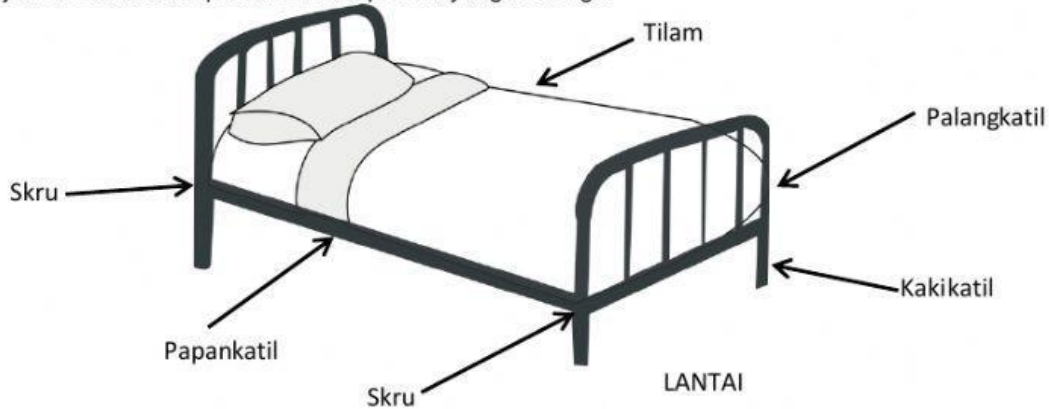
Komponen	Fungsi	Objek

- c) Berdasarkan jawapan pada soalan b, lukiskan model fungsi bagi produk tersebut yang berada dalam keadaan baik (TP3)



Latihan 2

1. Rajah di bawah merupakan sebuah produk yang berfungsi



(a) Lakarkan analisis fungsi untuk membantu mengenal pasti sistem yang ada pada produk tersebut.

Produk (sistem)	Fungsi	Objek

(b) Lengkapkan jadual di bawah berkaitan dengan fungsi komponen yang terdapat dalam produk tersebut

Komponen	Fungsi	Objek

2. Berdasarkan jawapan pada soalan 1 (b) , lukiskan lukisan model fungsi bagi produk tersebut.

