

Nama:

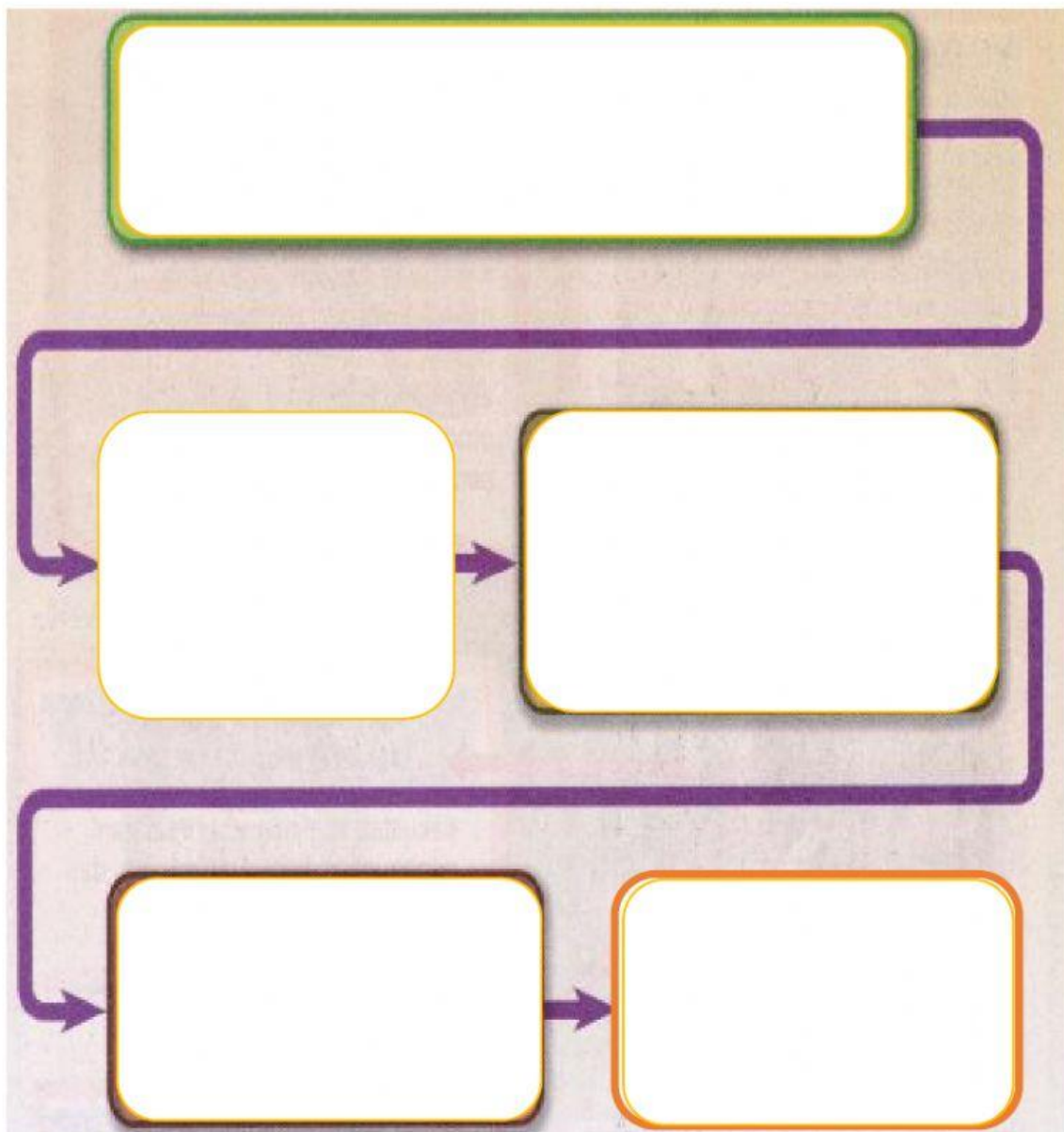
Tingkatan:.....

REKA BENTUK DAN TEKNOLOGI TINGKATAN 2

2.5 REKA BENTUK AKUAPONIK

2.5.8 Mencadangkan Penambahbaikan Reka Bentuk Sistem Akuaponik yang Lebih Efisien (Buku teks m.s 134)

1. Berdasarkan carta alir di bawah, lengkapkan cadangan penambahbaikan reka bentuk akuaponik tersebut.



Pereka mengadakan perbincangan prapengeluaran dengan pakar daripada profesion lain seperti pembuat model, pengeluar, jurutera, pengatur cara dan lain-lain.



Reka bentuk akhir dipersetujui.

Selepas pelanggan bersetuju dengan arah tuju reka bentuk, pereka akan menambah baik reka bentuk yang dicadangkan. Lazimnya, perubahan atau penambahbaikan adalah berdasarkan permintaan pelanggan, kaji selidik, sumber asli, dan memperkemas elemen estetika.



Pereka mempersembahkan perubahan atau penambahbaikan untuk perbincangan, input dan kelulusan pelanggan.



Ujian reka bentuk mungkin berlaku. Ujian meliputi pengesahan standard dan ujian penggunaan. Pereka membentangkan pembaikan tambahan kepada pelanggan untuk persetujuan.

2. Senaraikan golongan pakar yang perlu terlibat dalam perbincangan prapengeluaran.

A).....

C)

B)

D).....

3. Nyatakan dua cara ujian yang terdapat pada penambahbaikan reka bentuk sistem akuaponik.

A)

B)