

5.1 Reka Bentuk Sistem Fertigasi SP 5.1.1 SP 5.1.2 SP 5.1.3 SP 5.1.4 SP 5.1.5 SP 5.1.6

1 Pilih dari pilihan A – E untuk melengkapkan definisi sistem fertigasi. **TP 1**

- A pengurusan B pengakaran C penanaman
D pembajaan E pengeluaran

Sistem fertigasi ialah sistem _____ tanaman yang menggunakan sistem pengairan _____ yang rapi. Larutan baja dalam air dibekalkan ke zon _____ secara serentak dengan menggunakan sistem pengairan.

2 Lengkapkan Peta Pokok di bawah. **SP 5.1.1**

i-THINK: Peta Pokok

Tujuan Menanam Secara Fertigasi

bawaan tanah

yang disebabkan oleh kulat seperti *Phytium*, *Fusarium*, *Rhizoctonia*, dan penyakit layu bakteria.

serangga

dan perosak tanaman.

yang lebih berkesan kepada tanaman.

3 Padankan komponen utama sistem fertigasi dengan penerangan yang betul. **TP 1**

TUTOR **PENYELESAIAN** 1 RBT041

(a) Sumber

(b) Medium

(c) Alur keluar

Laluan penyampaian nutrien.

Tempat keluaran nutrien ke tanaman.

Tempat simpanan bekalan nutrien.

TP1 Belum menguasai Menguasai