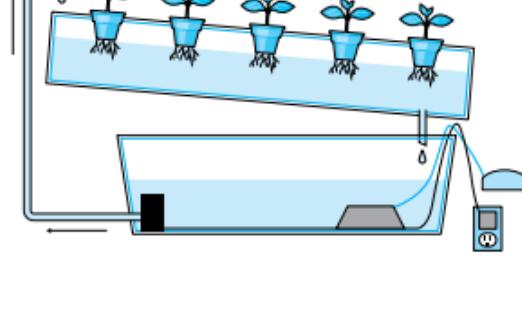
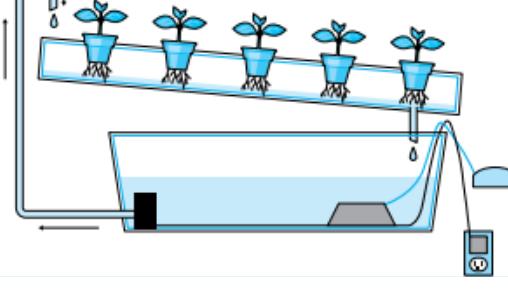


Sistem hidroponik

Teknik aliran cetek

Larutan baja disalurkan dalam palung yang mempunyai akar tanaman yang ditanam dan larutan baja dipam semula ke dalam palung.

1



2

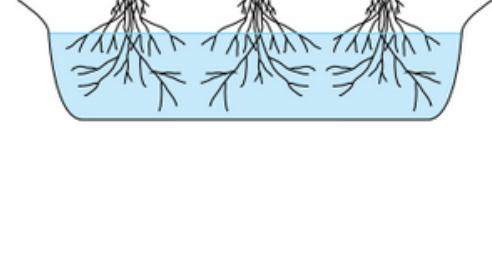
Teknik aliran dalam

Larutan baja disalurkan dalam palung yang lebih besar dan lebih tinggi hingga ke paras akar. Teknik ini mempunyai persamaan dengan teknik aliran cetek.

3

Teknik takung

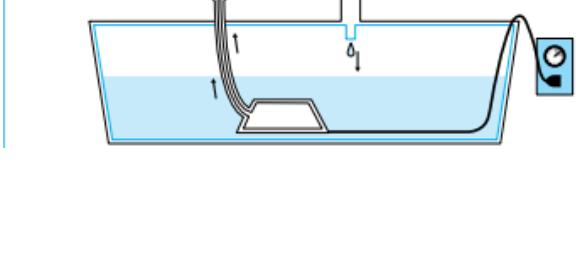
Biji benih disemai pada bekas bertakung yang diletakkan baja. Takung mestilah tidak telus cahaya, tidak serap panas, dan tidak berkarat



4

Teknik pasang surut

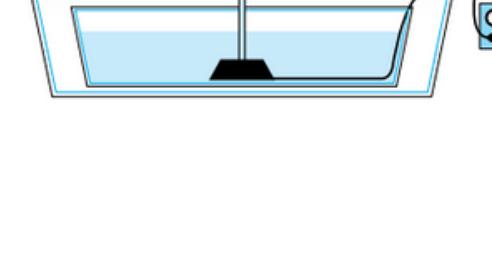
Larutan baja akan mengalir masuk dan surut ke dalam takungan dengan alat pengatur masa.



5

Aeroponik

Akar akan tergantung dan akan disembur melalui nozzle mengikut masa yang ditetapkan. Akar akan lebih cepat menyerap nutrien dengan cara ini.



6

Teknik pengairan titis

Sistem ini menggunakan pen penitis atau pita titis yang disambung ke polibeg dan menyalurkan air melalui lubang halus sepanjang pita tersebut. Bekalan air dan campuran baja disalurkan terus ke akar pokok.

