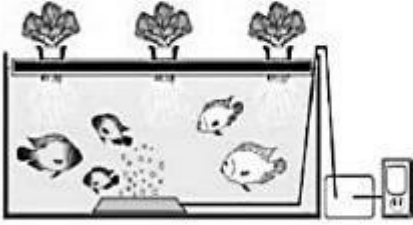
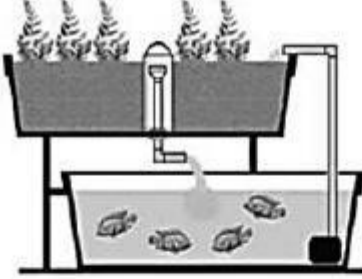
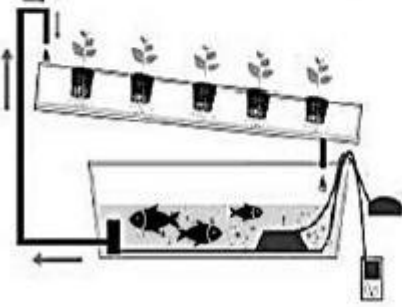


2.5.2 Kelebihan Reka Bentuk Sistem Akuaponik

→ Perbandingan antara reka bentuk sistem akuaponik (m/s 123)

Reka Bentuk Sistem Akuaponik	Kelebihan	Kekurangan
SISTEM RAFT (RAKIT)		
	» Akar menyerap » Tanaman tumbuh » Produktiviti sistem lebih	» Terdedah serangan kerana di dalam air. » Air adalah sesuai perkembangan bakteria yang menyebabkan
SISTEM EBB & FLOW (PASANG SURUT)		
	» Biofilter (bio-penapis) berlaku dalam » Bijih benih nurseri boleh » Menggunakan media penanaman iaitu	» Menggunakan » Penekanan pada loceng sifon kerana akan menyebabkan
SISTEM NFT (NUTRIEN FILM TECHNIQUE) MENGALIR NIPIS		
	» Air digunakan mengairi tumbuhan adalah » Pam yang digunakan » Produktiviti tidak setinggi sistem tetapi cukup memberikan	» Memerlukan kerana penanaman digunakan » Penyemaian benih