

Nama:

Tingkatan:.....

2.55 Menganalisis Lakaran Reka Bentuk Sistem Akuaponik (m/s 129)

Padankan elemen dan prinsip reka bentuk sistem akuaponik bagi menjamin keberkesanan dan kefungsiian produk.

ELEMEN KETERANGAN	
GARISAN	
RUPA	
BENTUK	
TEKSTUR	
SAIZ	
WARNA	
RUANG	
NILAI	

Merujuk kepada impak terang atau gelap sesuatu tona atau warna

Kawasan kosong yang dikelilingi oleh elemen garisan bagi menampakkan objek dengan lebih jelas.

Ukuran atau dimensi bagi sesuatu objek.

Objek yang mempunyai ruang, isi padu, dan mempunyai lebih daripada satu permukaan

Rupa, bentuk, jalinan pada permukaan objek, lukisan, dan gambar.

Kesan melalui pemalukan cahaya ke atas sesuatu objek.

Cantuman atau sambungan siri titik yang mempunyai ukuran panjang dan jarak

Hasil pertemuan antara hujung garisan dengan permulaannya

PRINSIP	KETERANGAN
Keseimbangan	
Pengulangan	
Kontras	
Kepelbagaian	
Kesatuan	

Aplikasi penggunaan pelbagai gaya, nilai dan idea yang berbeza

Penyusunan semula objek secara berulang-ulang dari segi saiz dan bentuk.

Gabungan elemen untuk membentuk imej, tema atau idea yang sempurna

Berat, tarikan, tumpuan perhatian atau berbentuk simetri

Perbezaan ketara pada ciri elemen yang digunakan

PRINSIP	KETERANGAN
Keringkasan	
Harmoni	
Pergerakan	
Penekanan	
Pembahagian	

Tindakan atau arah berdasarkan sudut pandangan mata

Memberikan ketenangan dan kedamaian

Tekanan yang diletakkan di kawasan tunggal sesuatu kerja atau tema visual

Hubung kait antara dua elemen seperti saiz, nombor, jumlah atau tahap

Idea kompleks yang di olah semula dalam bentuk visual yang lebih ringkas