

# Garisan pada Alam Sekeliling



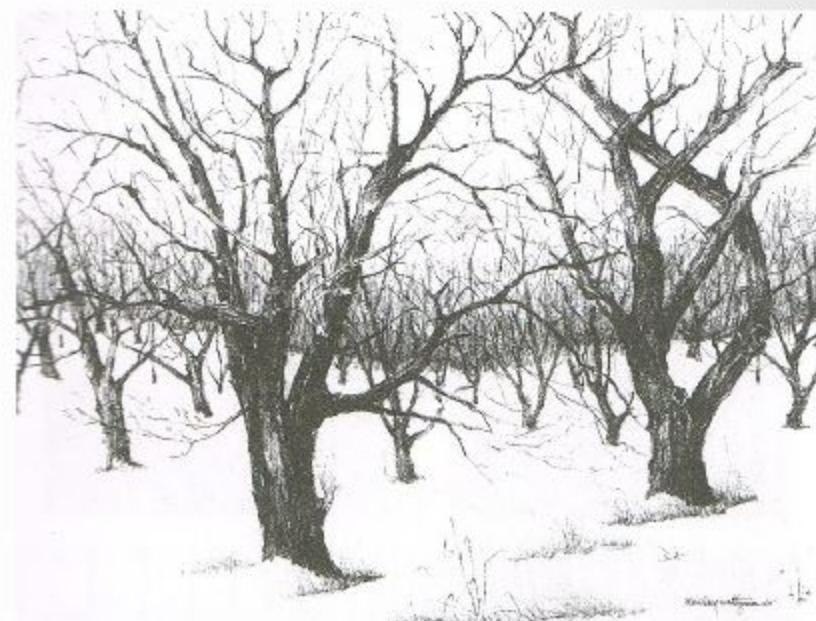
**Garisan** merupakan asas kepada sumber idea. Sebelum sesuatu lakaran lengkap garisan-garisan yang diconteng itu dapat menjanakan idea. Garisan dapat dikategorikan kepada dua kumpulan iaitu:

- a) Garisan benda semula jadi (sejadi)
- b) Garisan benda buatan manusia



# Garisan Semula Jadi

- Disebut juga sebagai garisan sejadi.
- Contoh garisan semula jadi boleh dilihat di sekeliling kita. Garisan semula jadi bukan boleh diperbuat oleh manusia. Ia wujud secara semula jadi. Kita boleh melihat contohnya pada tumbuh-tumbuhan dan haiwan. Ia dikenali juga sebagai alam fauna dan flora.
- Garisan-garisan semula jadi atau sejadi merupakan garisan-garisan yang mudah didapati. Ia juga sering digunakan tidak kira sama ada pada benda buatan manusia atau yang semula jadi. Pelukis boleh memilih atau mengambil contoh ciri-ciri garisan sebagai idea awal untuk mengubah karya seni visual mereka.
- Benda-benda yang terdapat pada alam ialah sebarang objek atau kehidupan yang wujud dalam alam semula jadi. Terdapat banyak benda alam semula jadi yang mempunyai ciri-ciri garisan. Ciri-ciri atau sifat garisan yang terdapat pada benda alam itu pelbagai jenis. Misalnya, kasar, halus, berduri, berlingkar, bergerigi.



Gambar 2: Contoh pelbagai garisan yang ada pada alam semula jadi

# Garisan Semula Jadi

Garisan kasar pada batang pokok

Garisan berlingkar pada kulit siput

Garisan berduri pada buah durian

Garisan beralun pada belahan kobis

Garisan berbulu dan bergerigi  
pokok paku-pakis



# Garisan Semula Jadi

Garisan kasar pada batang pokok

Garisan berlingkar pada kulit siput

Garisan berduri pada buah durian

Garisan beralun pada belahan kobis

Garisan berbulu dan bergerigi  
pokok paku-pakis



# Garisan Semula Jadi

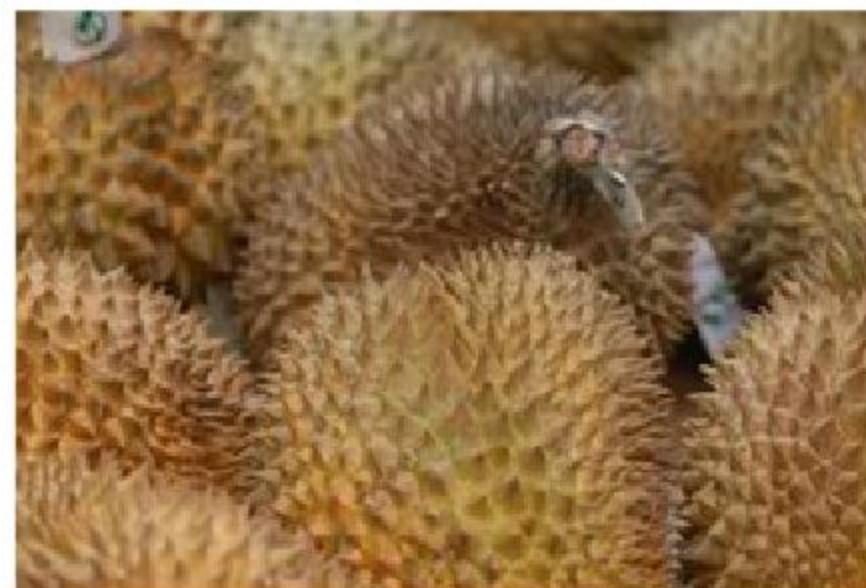
Garisan kasar pada batang pokok

Garisan berlingkar pada kulit siput

Garisan berduri pada buah durian

Garisan beralun pada belahan kobis

Garisan berbulu dan bergerigi  
pokok paku-pakis



# Garisan Semula Jadi

Garisan kasar pada batang pokok

Garisan berlingkar pada kulit siput

Garisan berduri pada buah durian

Garisan beralun pada belahan kobis

Garisan berbulu dan bergerigi  
pokok paku-pakis



# Garisan Semula Jadi

Garisan kasar pada batang pokok

Garisan berlingkar pada kulit siput

Garisan berduri pada buah durian

Garisan beralun pada belahan kobis

Garisan berbulu dan bergerigi  
pokok paku-pakis



# Garisan Benda Buatan Manusia

- Garisan benda buatan manusia ialah objek-objek buatan manusia yang mempunyai ciri-ciri garisan. Contohnya pen, pensel, pembaris, tali jerami, tikar, palang tingkap, jaring, bubu dan lain-lain lagi.
- Contoh-contoh lain yang ada persamaan daripada objek buatan manusia adalah seperti berikut:

Garisan bergerigi

Garisan beralun

Garisan bertindan

Garisan kasar dan halus

Garisan berputus-putus



**Garisan bergerigi pada mata gergaji**

# Garisan Benda Buatan Manusia

- Garisan benda buatan manusia ialah objek-objek buatan manusia yang mempunyai ciri-ciri garisan. Contohnya pen, pensel, pembaris, tali jerami, tikar, palang tingkap, jaring, bubu dan lain-lain lagi.
- Contoh-contoh lain yang ada persamaan daripada objek buatan manusia adalah seperti berikut:

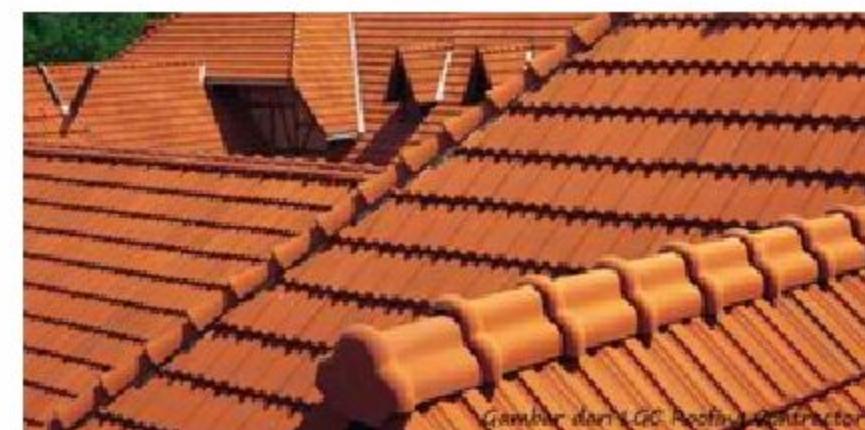
Garisan bergerigi

Garisan beralun

Garisan bertindan

Garisan kasar dan halus

Garisan berputus-putus



**Garisan beralun pada genting bumbung**

# Garisan Benda Buatan Manusia

- Garisan benda buatan manusia ialah objek-objek buatan manusia yang mempunyai ciri-ciri garisan. Contohnya pen, pensel, pembaris, tali jerami, tikar, palang tingkap, jaring, bubu dan lain-lain lagi.
- Contoh-contoh lain yang ada persamaan daripada objek buatan manusia adalah seperti berikut:

Garisan bergerigi

Garisan beralun

Garisan bertindan

Garisan kasar dan halus

Garisan berputus-putus



**Garisan bertindan pada tikar mengkuang**

# Garisan Benda Buatan Manusia

- Garisan benda buatan manusia ialah objek-objek buatan manusia yang mempunyai ciri-ciri garisan. Contohnya pen, pensel, pembaris, tali jerami, tikar, palang tingkap, jaring, bubu dan lain-lain lagi.
- Contoh-contoh lain yang ada persamaan daripada objek buatan manusia adalah seperti berikut:

Garisan bergerigi

Garisan beralun

Garisan bertindan

Garisan kasar dan halus

Garisan berputus-putus



**Garisan kasar dan halus pada lantai marmar**

# Garisan Benda Buatan Manusia

- Garisan benda buatan manusia ialah objek-objek buatan manusia yang mempunyai ciri-ciri garisan. Contohnya pen, pensel, pembaris, tali jerami, tikar, palang tingkap, jaring, bubu dan lain-lain lagi.
- Contoh-contoh lain yang ada persamaan daripada objek buatan manusia adalah seperti berikut:

Garisan bergerigi

Garisan beralun

Garisan bertindan

Garisan kasar dan halus

Garisan berputus-putus



X

**Garisan berputus-putus pada pembahagian jalan raya**

