

## Landskap keselesaan termal

### Sinopsis:

Landskap dan keselesaan termal adalah berkait rapat dalam mewujudkan persekitaran yang seimbang, indah, dan harmoni. Unsur-unsur landskap adalah terdiri daripada air, tumbuhan, struktur, topografi, manusia, dan haiwan. Ini memainkan peranan dan berfungsi bagi menghasilkan keselesaan termal yang baik. Buku ini membincangkan tentang komponen asas iklim mikro dan kesan iklim mikro ke atas keselesaan termal. Pereka landskap diharap dapat menggunakan buku ini sebagai rujukan dan garis panduan bagi menghasilkan keselesaan termal manusia di kawasan luaran. Mutu kualiti persekitaran yang baik adalah penting dalam memupuk masyarakat yang sihat dan berkeyakinan daripada segi mental dan fizikal.

Landskap keselesaan termal

Kandungan

Prakata

## BAB 1 PENDAHULUAN

Pengenalan

## BAB 2 LANDSKAP DALAM KESELESAAN TERMAL

Pengertian Landskap

Jenis Landskap

Unsur Landskap

Pengaruh Landskap terhadap Iklim Mikro

Unsur Iklim Mikro

Prinsip Reka Bentuk Landskap yang Mempengaruhi Iklim Mikro

Keselesaan Termal

Suhu Keselesaan Termal Manusia

Kesan Landskap dalam Mewujudkan Keselesaan Termal

Kesan terhadap Penggunaan Tenaga Bangunan

Pokok dan Kesan Angin

Pokok dan Kesan Radiasi Solar

## BAB 3 LANDSKAP DI KAWASAN KEDIAMAN

Perumahan Baru di Bandar Baru Kota Kemuning

Perumahan Lama di Taman Universiti Skudai

Kesimpulan

## BAB 4 GARIS PANDUAN REKA BENTUK LANDSKAP KAWASAN KEDIAMAN

Prinsip Asal Reka Bentuk Landskap

Pembangunan Kawasan Perumahan Bandar

Faktor Fizikal Semula Jadi

Faktor Reka Bentuk Landskap

BIBLIOGRAFI

INDEKS