



PLAN Malaysia@Kedah
(Jabatan Perancangan Bandar dan Desa Negeri Kedah)
Perancangan Melangkaui Kelaziman
Planning : Beyond Conventional

CADANGAN FORMAT DATA DIGITAL

CADANGAN FORMAT LAYER DATA DIGITAL

1. KOORDINAT

Menggunakan koordinat sebenar mengikut unjuran Cassini Negeri Kedah dan WGS 84 (EPSG 4326) dalam unit meter berdasarkan National Digital Cadastral Database (NDCDB) negeri dalam unit meter.

2. TRUENORTH

Arah utara berada pada kedudukan 0' darjah (truenorth)

3. FORMAT DXF

Data diserahkan dalam format DXF (Autocad.dxf) Ver. 14 yang sempurna (clean) untuk membolehkan dibuka dalam aplikasi GIS.

4. 6 LAYER

Data DXF mengandungi enam "layer" utama mengikut turutan seperti dalam jadual. Maklumat lain (seperti petunjuk, skala, frame, nota, peta kunci dan lain-lain) hendaklah dimasukkan ke dalam "layer" berasingan yang bersesuaian.

1. PTAPAK

Perimeter tapak cadangan. Jenis objek – poligon.

2. PLOT1

Pecah bahagi tanah/lot dalam tapak cadangan. Jenis objek – poligon.

3. PLOT2

Lot luar tapak cadangan. Jenis objek – polyline.

4. PBGN

Tapak bangunan (Building Footprint). Jenis objek – poligon.

5. PLABEL

Teks keterangan gunatanah dalam tapak cadangan dan lot berjiran.

6. PLUAS

Semua teks keluasan dan unit luas.