

METADATA MyGDI]

METADATA GEOSPATIAL - METADATA MyGDI

Metadata Geospasial

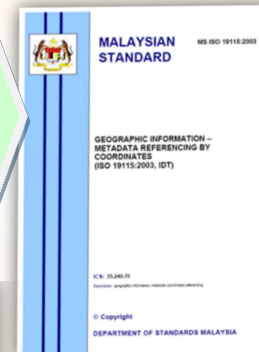
Metadata Geospasial adalah keterangan mengenai perkara yang hendak dikongsi, ia tidak terhad kepada data sahaja, malah ia meliputi penerangan mengenai aplikasi GIS, laporan kajian, dokumen kajian, pembangunan maklumat geospasial dan perkhidmatan. Metadata geospasial yang dibangunkan menerusi MyGeoportal dikenali sebagai **Metadata MyGDI**

Tujuan = Memberi maklumat mengenai maklumat geospasial yang dihasilkan bagi kemudahan pengguna menilai maklumat/data geospasial berkenaan



Melalui pelaksanaan MyGDI, kepentingan metadata telah dikenal pasti sebagai satu kaedah mempromosikan ketersediaan maklumat geospasial. Berasaskan MS ISO 19115, **template Metadata MyGDI** dibangunkan dan diguna pakai bagi memudahkan pembekal data merekod maklumat geospasial mereka dan juga bagi memudahkan pengguna memperoleh maklumat geospasial yang dikehendaki

Standard metadata bagi maklumat geografi adalah berasaskan dokumen Standard Malaysia : **MS ISO 19115 : 2003 (Metadata Referencing by Coordinates)**



Template Metadata MyGDI :

MyGDI Metadata

The required fields are noted with a red asterisk. For more information on these elements, please refer to the **MyGDI Metadata Data Dictionary and MyGDI Metadata Codelist**.

MD_Metadata - root entity which defines metadata about a resource or resources:

File Identifier: (CODE)

Language: (Single h/Les)

Character Set: (UTF8 or UTF16)

Parent Identifier:

Hierarchy Level: (Date of (DD))

CI_ Responsible Party

Organization Name:

Role: (Individual (IND))

Date Stamp (YYYYMMDD):

Metadata Standard Name: (MS ISO 19115)

Metadata Standard Version: (1.0)

MD_ReferencingSystem - information about the reference system

Reference System:

Projection:

Ellipsoid:

Datum:

MD_EllipsoidParameters

Semi Major Axis:

Axis Units:

Denominator of Flattening Ratio:

Antara Elemen di Metadata MyGDI
Title
Abstract
Responsible Party
Address
Online Resource
Keywords
Representative Fraction
Geographic Bounding Box
Additional Information

Contoh Paparan METADATA MyGDI

MyGDI Explorer atau Katalog Metadata MyGDI membolehkan pengguna mencari, memapar dan mencari maklumat geospasial di mana sahaja pada bila-bila masa. MyGDI memudahkan capaian kepada maklumat geografi, meningkatkan integrasi dan membantu mudah proses kerja dan sistem yang menggunakan maklumat-maklumat geospasial di agensi-agensi kerajaan

www.mygeoportal.gov.my

