



Materi 5. Publikasi Data - Metadata



Table of Content

1. Home
2. Table of Content
3. Brief of Open Data Portal
4. Metadata
5. Metadata - Dataset
6. Metadata - Datasource
7. Contoh File
8. End

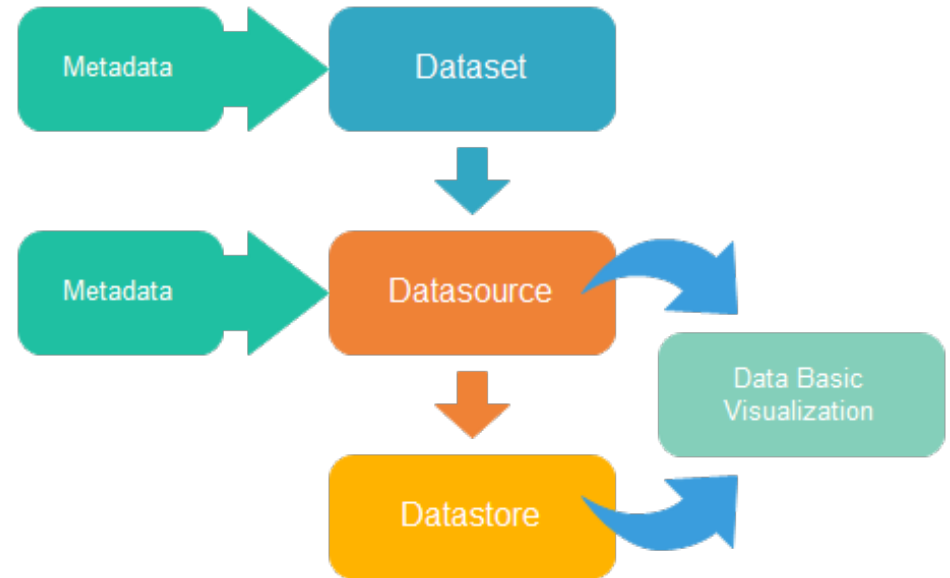
Brief of Open Data Portal

CMS/Tech :

- DKAN (open source; drupal based;)
- CKAN (open source; wordpress frontend; python backend)
- SOCRATA (close source;)
- etc..

Example URL :

- <http://data.bandaacehkota.go.id/>
- <http://data.go.id/>
- <https://data.seattle.gov/>
- ..



Metadata

- data mengenai data
- Kolom yang wajib untuk diisi
- Kolom yang opsional untuk diisi
- bertujuan sebagai proses dokumentasi dan pengarsipan dari seluruh data yang ada

Dataset : penerima program puem

Dataset ini nama-nama penerima bantuan dana bergulir PUEM (Pengembangan Usaha Ekonomi Masyarakat)

Deskripsi kolom :

1. nama : nama penerima
2. jenis_kelamin : jenis kelamin penerima PUEM
3. alamat_tempat_tinggal : alamat
4. gampong : gampong tempat tinggal penerima
5. kecamatan : kecamatan tempat tinggal penerima
6. jenis_usaha : jenis usaha yang dibantu
7. alamat_usaha : alamat usaha penerima
8. plafon : jumlah bantuan yang diterima
9. tahap : tahapan penyaluran dalam SK Walikota

☒ Datasources



Penerima Program PUEM 2009



[PUEM](#) [bidang PEM](#) [usaha mikro](#)



These fields are compatible with [DCAT](#), an RDF vocabulary designed to facilitate interoperability between data catalogs published on the Web.

Field	Value
Publisher	BPM
Modified Date	2015-07-13 16:24:03
Release Date	2015-07-13 14:37:50
Frequency	Irregularly
Identifier	f5726c5f-ac94-4733-9d21-36ab52f465b6
Spatial / Geographical Coverage Location	Banda Aceh
License	Creative Commons Attribution
Creator	BPM Kota Banda Aceh
Creator Email	bpmbandaaceh[at]gmail.com
Public Access Level	Public

Metadata - Dataset

NO	KLASIFIKASI	NAMA FIELD	KETERANGAN FIELD	CONTOH PENGISIAN	WAJIB/TIDAK
1	DATASET	Judul	Judul dari kumpulan data. Haru singkat, dan jelas	"Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara"	WAJIB
2		Deskripsi	Mudah dimengerti dan menjelaskan hal-hal dan catatan penting dalam data set	"Kumpulan data berisi mengenai jumlah pendapatan dan belanja Republik Indonesia yang dianggarkan"	WAJIB
3		Tag	Kata Kunci untuk memudahkan pencari kumpulan data	"anggaran", "pemerintah daerah", "keuangan", "pendapatan", "belanja"	WAJIB
4		Lisensi	Lisensi yang digunakan oleh kumpulan data	"Creative Commons Attribution"	WAJIB
5		Organisasi	Organisasi/Institusi yang menerbitkan kumpulan data	"Kementerian Keuangan"	WAJIB
6		Visibility	Yang bisa melihat kumpulan data ini	"Publik"	WAJIB
7		Nama Kontak	Nama kontak yang bertanggung jawab terhadap data set ini	"Prasetya Dwicahya"	WAJIB
8		Email Kontak	Email kontak yang bertanggung jawab terhadap data set ini	"prasetya@yahoo.co.id"	WAJIB

Metadata - Datasource

NO	KLASIFIKASI	NAMA FIELD	KETERANGAN FIELD	CONTOH PENGISIAN	WAJIB/TIDAK
9	DATASOURCE	File	File berisi data	"APBN_2014.csv" atau "www.bojonegoro.go.id/apbn.csv"	WAJIB
10		Name	Nama dari data	"APBN 2014"	WAJIB
11		Description	Deskripsi singkat atau keterangan tambahan mengenai data tersebut	"APBN Indonesia untuk tahun 2014"	TIDAK WAJIB
12		Format	Format dari data	"CSV"	WAJIB
13		Frekuensi Penerbitan	Frekuensi penerbitan dari kumpulan data tersebut. Apakah real-time, satu minggu sekali, satu bulan sekali, dan seterusnya	"Triwulan"	WAJIB
14		Level Penyajian	Level penyajian dari data yang disajikan di dalam Portal	"Rincian Objek"	WAJIB
15		Tahun	Berisi interval waktu atau tahun atau bulan atau periode yang mendeskripsi kondisi di mana kumpulan data ini relevan	"2010 – 2014"	WAJIB
16		Cakupan	Daerah atau wilayah tempat data tersebut berlaku atau diambil	"Nasional"	WAJIB
17		Sumber	Sumber dari mana data tersebut diambil (kalau berasal dari situs di luar portal data)	"www.kemenkeu.go.id/bankdata"	TIDAK WAJIB
18		Rujukan	Berisi tautan yang berisi keterangan lebih lengkap mengenai kumpulan data ini yang biasanya berada pada situs lain di luar situs Data.go.id	"www.kemkeu.go.id/keteranganapbn.html"	TIDAK WAJIB



Contoh Metadata

Dataset

- Judul
- Deskripsi
- Tags (Kata Kunci)
- License
- Organisations (SKPK)
- Category

Datasource

- Judul
- Deskripsi



Sekian & Terima Kasih