

STANDART TEKNIS

API PERDES KARANGANYAR

CONFIDENTIAL



CV. AMM - SOLO

STANDART TEKNIS API PERDES KARANGANYAR

1. PROTOKOL

HTTP (Hyper Text Trasfer Protocol)

2. STRUKTUR DATA

Form-Data

3. REQUEST METHOD

POST

4. AUTHORIZATION

BEARER TOKEN AUTH

5. ALAMAT AKSES, CONTOH URI DAN FORMAT DATA

a. PARAMETER POSTING DATA

Contoh :

<https://jdih.karanganyarkab.go.id/api/upload.php>

NO	PARAMETER	PANJANG	FORMAT	ISIAN	KETERANGAN
1	nomor	11	Numeric	wajib	Nomor perdes
2	tahun	4	Numeric	wajib	Tahun pembuatan
3	tanggal	10	date	wajib	Tanggal penetapan
4	uraian	varchar	text	wajib	Uraian perdes
5	bidang	50	text	Optional	Bidang terkait
6	opd	50	text	Optional	Nama opd
7	tgl_pengundangan	10	date	Optional	Tanggal pengundangan
8	pengarang	100	text	Optional	Pengarang perdes
9	tmp_penetapan	50	text	Optional	Tempat penetapan perdes
10	penandatanganan	50	text	Optional	Penandatanganan perdes
11	bahasa	50	text	Optional	Bahasa yang digunakan
12	subjek	50	text	Optional	Subjek terkait
13	sumber	50	text	Optional	Sumber perdes
14	kode_desa	20	text	wajib	Kode desa

b. CONTOH CODE POSTING

```
$curl = curl_init();
$isi = array('tahun' => '2023','uraian' => 'test ','nomor' => '2/2023','bidang' => 'keuangan','opd' =>
'test','tgl_pengundangan' => '2023-05-12','pengarang' => 'toni','tmp_penetapan' =>
'solo','penandatanganan' => 'tonyum','bahasa' => 'indonesiia ','subjek' => 'test','sumber' =>
'test','desa' => '22','fupload'=> new CURLFILE('/C:/Users/user/Pictures/1660237200.pdf'),'nama' =>
'berkastest245');

curl_setopt_array($curl, array(
    CURLOPT_URL => 'https://jdih.karanganyarkab.go.id/api/upload.php',
    CURLOPT_RETURNTRANSFER => true,
    CURLOPT_ENCODING => '',
    CURLOPT_MAXREDIRS => 10,
    CURLOPT_TIMEOUT => 0,
    CURLOPT_FOLLOWLOCATION => true,
    CURLOPT_HTTP_VERSION => CURL_HTTP_VERSION_1_1,
    CURLOPT_CUSTOMREQUEST => 'POST',
    CURLOPT_POSTFIELDS => $isi,
    CURLOPT_HTTPHEADER => array(
        'Authorization: Bearer jdihkra-'
    ),
));

$response = curl_exec($curl);

curl_close($curl);
```

c. POSTING RESPONSE

No	Data	Panjang
1	RESPONSE_CODE	4
2	RESPONSE_DESC	64

d. CONTOH POSTING RESPONSE

```
{"RESPONSE_CODE":400,"RESPONSE_DESC":"Data berhasil di Tambahkan"}
```

e. **PARAMETER UPDATE DATA**

Contoh :

<https://jdih.karanganyarkab.go.id/api/upload.php>

NO	PARAMETER	PANJANG	FORMAT	ISIAN	KETERANGAN
1	nomor	11	Numeric	wajib	Nomor perdes
2	tahun	4	Numeric	wajib	Tahun pembuatan
3	tanggal	10	date	wajib	Tanggal penetapan
4	uraian	varchar	text	wajib	Uraian perdes
5	bidang	50	text	Optional	Bidang terkait
6	opd	50	text	Optional	Nama opd
7	tgl_pengundang an	10	date	Optional	Tanggal pengundangan
8	pengarang	100	text	Optional	Pengarang perdes
9	tmp_penetapan	50	text	Optional	Tempat penetapan perdes
10	penandatanganan	50	text	Optional	Penandatanganan perdes
11	bahasa	50	text	Optional	Bahasa yang digunakan
12	subjek	50	text	Optional	Subjek terkait
13	sumber	50	text	Optional	Sumber perdes
14	kode_desa	20	text	wajib	Kode desa

f. CONTOH CODE UPDATE

```

$curl = curl_init();
$isi = array('tahun' => '2023','uraian' => 'test ','nomor' => '2/2023','bidang' => 'keuangan','opd' =>
'test','tgl_pengundangan' => '2023-05-12','pengarang' => 'toni','tmp_penetapan' =>
'solo','penandatanganan' => 'tonyum','bahasa' => 'indonesiaa ','subjek' => 'test','sumber' =>
'test','desa' => '22','fupload'=> new CURLFILE('/C:/Users/user/Pictures/1660237200.pdf'),'nama' =>
'berkastest245');

curl_setopt_array($curl, array(
  CURLOPT_URL => 'https://jdih.karanganyarkab.go.id/api/upload.php',
  CURLOPT_RETURNTRANSFER => true,
  CURLOPT_ENCODING => '',
  CURLOPT_MAXREDIRS => 10,
  CURLOPT_TIMEOUT => 0,
  CURLOPT_FOLLOWLOCATION => true,
  CURLOPT_HTTP_VERSION => CURL_HTTP_VERSION_1_1,
  CURLOPT_CUSTOMREQUEST => 'POST',
  CURLOPT_POSTFIELDS => $isi,
  CURLOPT_HTTPHEADER => array(
    'Authorization: Bearer jdihkra-'
  ),
));

$response = curl_exec($curl);

curl_close($curl);

```

g. CONTOH UPDATE REPSONSE

```

{"RESPONSE_CODE":401,"RESPONSE_DESC":"Data di Diupdate"}

```

h. UPDATE DATA RESPONSE

No	Data	Panjang
1	RESPONSE CODE	4
2	RESPONSE_DESC	64

i. PARAMETER GET DATA REVISI

Contoh :

<https://jdih.karanganyarkab.go.id/api/revisi.php>

j. GET DATA REVISI RESPONSE

No	Data	Panjang
1	RESPONSE CODE	2
2	DATA	--

k. CONTOH REVISI RESPONSE

```
{
  'RESPONSE_CODE' => '00',
  'DATA' => [{
    "nomor": "1/2023",
    "tahun": "2023"
    "uraian": "test",
    "tanggal": "2023-05-01",
    "bidang": "test",
    "opd": "test",
    "tgl_pengundangan": "2023-05-01",
    "tmp_penetapan": "karangpandan",
    "penandatanganan": "morena",
    "bahasa": "indonesia",
    "subjek": "test",
    "sumber": "uud 45",
    "kode_desa": "700",
    "nama_desa": "desa test",
    "nama_file": "file.pdf"
  }]
}
```