



DOKUMENTASI API METERAI WEB SERVICE (PAKET KOMPREHENSIF)

Nomor Dokumen	: X-A101
Mulai Berlaku	: 1 Mei 2022
Versi	: V1.0.2
Tanggal Perubahan	: 15 Desember 2023
Klasifikasi	: Rahasia



**DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE
(PAKET KOMPREHENSIF)**

PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

NAMA DOKUMEN	Dokumen User Guide API E-Meterai Platform VAS
PENERIMA DOKUMEN	PT Kobe Boga Utama
PERIHAL DOKUMEN	<ul style="list-style-type: none">• Dokumen ini diterbitkan oleh PT Digital Logistik Internasional sebagai acuan dan panduan untuk melakukan uji coba penggunaan API Platform VAS.• Pada dokumen ini, disarankan data yang digunakan adalah data contoh yang dapat digunakan untuk melakukan proses trial aplikasi.
CATATAN DOKUMEN	<ol style="list-style-type: none">1. {{BASE_URL}} : https://bedmsdemo.vas.id2. Credential Access disediakan oleh tim VAS.3. Client disarankan menyediakan data dan dokumen sample/dummy untuk melakukan proses registrasi dan pembubuhan pada masa Trial/POC.
PARAMETER AKSES	<p>Akses Credential API VAS :</p> <ol style="list-style-type: none">1. Email : admin.sehati@yopmail.com2. Password : Password0? <p>Akses Email POC</p> <ol style="list-style-type: none">1. Email : admin.sehati@yopmail.com2. Password : <i>(langsung akses yopmail.com dan tuliskan email di atas untuk melihat informasi email)</i>
VERSI DOKUMEN	v.1.0.2 (Desember 2023)



**DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE
(PAKET KOMPREHENSIF)**

PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

DAFTAR ISI

A. Pendahuluan	6
B. Service API	6
B.1. API Login	6
B.1.1. Keterangan	6
B.1.2. Langkah Pengujian	6
B.1.3. Payload	6
B.1.4. Contoh Pengujian	7
B.1.5. Macam-macam Respon	7
B.2. API Edit User Password	8
B.2.1. Keterangan	8
B.2.2. Langkah Pengujian	8
B.2.3. Payload	8
B.2.4. Contoh Pengujian	9
B.2.5. Macam-macam Respon	9
B.3. API Upload Single Document	10
B.3.1. Keterangan	10
B.3.2. Langkah Pengujian	10
B.3.3. Payload	10
B.3.4. Contoh Pengujian	11
B.3.5. Macam-macam Respon	12
B.4. API Upload Bulk Document	12
B.4.1. Keterangan	12
B.4.2. Langkah Pengujian	12
B.4.3. Payload	12
B.4.4. Contoh Pengujian	14
B.4.5. Macam-macam Respon	14
B.5. API Send OTP	15
B.5.1. Keterangan	15
B.5.2. Langkah Pengujian	15
B.5.3. Payload	15
B.5.4. Contoh Pengujian	16
B.5.5. Macam-macam Respon	16
B.6. API Stamp Single Document	17



DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE
(PAKET KOMPREHENSIF)
PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION


<i>B.6.1. Keterangan</i>	17
<i>B.6.2. Langkah Pengujian</i>	17
<i>B.6.3. Payload</i>	17
<i>B.6.4. Contoh Pengujian</i>	18
<i>B.6.5. Macam-macam Respon</i>	18
<i>B.7. API Stamp Bulk Document</i>	19
<i>B.7.1. Keterangan</i>	19
<i>B.7.2. Langkah Pengujian</i>	19
<i>B.7.3. Payload</i>	19
<i>B.7.4. Contoh Pengujian</i>	20
<i>B.7.5. Macam-macam Respon</i>	20
<i>B.8. API Download Single Document</i>	21
<i>B.8.1. Keterangan</i>	21
<i>B.8.2. Langkah Pengujian</i>	21
<i>B.8.3. Payload</i>	21
<i>B.8.4. Contoh Pengujian</i>	22
<i>B.8.5. Macam-macam Respon</i>	22
<i>B.9. API Download Bulk Document</i>	23
<i>B.9.1. Keterangan</i>	23
<i>B.9.2. Langkah Pengujian</i>	23
<i>B.9.3. Payload</i>	23
<i>B.9.4. Contoh Pengujian</i>	24
<i>B.9.5. Macam-macam Respon</i>	24
<i>B.10. API Get Document List</i>	25
<i>B.10.1. Keterangan</i>	25
<i>B.10.2. Langkah Pengujian</i>	25
<i>B.10.3. Payload</i>	25
<i>B.10.4. Contoh Pengujian</i>	26
<i>B.10.5. Macam-macam Respon</i>	26
<i>B.11. API Get Document Detail</i>	27
<i>B.11.1. Keterangan</i>	27
<i>B.11.2. Langkah Pengujian</i>	27
<i>B.11.3. Payload</i>	27
<i>B.11.4. Contoh Pengujian</i>	28



DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE
(PAKET KOMPREHENSIF)
PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

<i>B.11.5. Macam-macam Respon</i>	28
<i>B.12. API Quota Remaining</i>	29
<i>B.12.1. Keterangan</i>	29
<i>B.12.2. Langkah Pengujian</i>	29
<i>B.12.3. Payload</i>	29
<i>B.12.4. Contoh Pengujian</i>	30
<i>B.12.5. Macam-macam Respon</i>	30
<i>B.13. API Quotation History</i>	31
<i>B.13.1. Keterangan</i>	31
<i>B.13.2. Langkah Pengujian</i>	31
<i>B.13.3. Payload</i>	31
<i>B.13.4. Contoh Pengujian</i>	32
<i>B.13.5. Macam-macam Respon</i>	32
<i>B.14. API Download E-Meterai</i>	33
<i>B.14.1. Keterangan</i>	33
<i>B.14.2. Langkah Pengujian</i>	33
<i>B.14.3. Payload</i>	33
<i>B.14.4. Contoh Pengujian</i>	34
<i>B.14.5. Macam-macam Respon</i>	34
<i>B.15. API Cek Stamp Status Single Document</i>	35
<i>B.15.1. Keterangan</i>	35
<i>B.15.2. Langkah Pengujian</i>	35
<i>B.15.3. Payload</i>	35
<i>B.15.4. Contoh Pengujian</i>	36
<i>B.15.5. Macam-macam Respon</i>	36
<i>B.16. API Cek Stamp Status Bulk Document</i>	37
<i>B.16.1. Keterangan</i>	37
<i>B.16.2. Langkah Pengujian</i>	37
<i>B.16.3. Payload</i>	37
<i>B.16.4. Contoh Pengujian</i>	38
<i>B.16.5. Macam-macam Respon</i>	38

	DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE (PAKET KOMPREHENSIF) PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL
	TECHNOLOGY DIVISION

A. Pendahuluan

Dokumen ini bertujuan untuk menjelaskan spesifikasi API VAS E-Meterai beserta panduan penggunaannya untuk mendukung proses integrasi sistem E-Meterai dengan in-house App customer.

Proses pengujian API dapat menggunakan aplikasi Postman. API Collection akan dikirimkan bersamaan dokumen ini oleh tim VAS. Silahkan lakukan import file API Collection ke dalam aplikasi Postman untuk melakukan pengujian API.

B. Service API

B.1. API Login

Ringkasan	
Protocol	HTTP REST
URL	{{BASE_URL}}/api/v1/login
Method	POST
Request Body Type	JSON
Response Type	JSON

B.1.1. Keterangan

API untuk memperoleh token JWT yang akan diperlukan sebagai header untuk menggunakan API-API lainnya.

B.1.2. Langkah Pengujian

- a. Buka aplikasi Postman
- b. Pilih API "Login" di dalam Collections yang sudah diimport sebelumnya
- c. Masukkan query parameter, header, dan body sesuai dengan petunjuk di bawah
- d. Klik tombol "Send"
- e. Respon API siap digunakan

B.1.3. Payload

Query Parameter

Nama	Contoh	Keterangan
-	-	-



**DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE
(PAKET KOMPREHENSIF)**

PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

B.2. API Edit User Password

Ringkasan	
Protocol	HTTP REST
URL	{BASE_URL}/api/v1/user/profile
Method	POST
Request Body Type	JSON
Response Type	JSON

B.2.1. Keterangan

API ini digunakan untuk mengubah password akun pengguna.

B.2.2. Langkah Pengujian

- Buka aplikasi Postman
- Pilih API "Edit User Password" di dalam Collections yang sudah diimport sebelumnya
- Masukkan query parameter, header, dan body sesuai dengan petunjuk di bawah
- Klik tombol "Send"
- Respon API siap digunakan

B.2.3. Payload

Query Parameter

Nama	Contoh	Keterangan
-	-	-

Header

Nama	Contoh	Keterangan
token	tokenjwtdariapilogin	Token JWT yang diperoleh dari API Login

Body

Nama	Tipe Data	Wajib / Opsional	Contoh	Keterangan
old_password	string	W	s5tibsdb87	Kata sandi sebelumnya



**DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE
(PAKET KOMPREHENSIF)**

PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

new_password

string

W

P4sswordk*^

Kata sandi baru

B.2.4. Contoh Pengujian

The screenshot displays a REST client interface for a POST request to the endpoint `((BASE_URL))/api/v1/user/profile`. The request body is a JSON object with the following fields:

```
1 {
2   "old_password": "s8t1bsdb07",
3   "new_password": "P4sswordk*"
4 }
```

The response status is 200 OK, with a time of 640 ms and a size of 338 B. The response body is a JSON object:

```
1 {
2   "status": "success",
3   "data": {
4     "message": "User was updated successfully"
5   }
6 }
```

B.2.5. Macam-macam Respon

- HTTP Code 200: Sukses
- HTTP Code 400: Ada data yang belum terisi
- HTTP Code 500: Gangguan lainnya, silahkan menghubungi admin



**DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE
(PAKET KOMPREHENSIF)**

PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

B.3. API Upload Single Document

Ringkasan	
Protocol	HTTP REST
URL	{BASE_URL}/api/v1/document
Method	POST
Request Body Type	Form-Data
Response Type	JSON

B.3.1. Keterangan

API ini digunakan untuk mengunggah satu dokumen.

B.3.2. Langkah Pengujian

- Buka aplikasi Postman
- Pilih API "Upload Single Document" di dalam Collections yang sudah diimport sebelumnya
- Masukkan query parameter, header, dan body sesuai dengan petunjuk di bawah
- Klik tombol "Send"
- Respon API siap digunakan

B.3.3. Payload

Query Parameter

Nama	Contoh	Keterangan
-	-	-

Header

Nama	Contoh	Keterangan
token	tokenjwt dari api login	Token JWT yang diperoleh dari API Login

Body

Nama	Tipe Data	Wajib / Opsional	Contoh	Keterangan
file	file	W	(binary)	Berkas dokumen yang akan diunggah.
doc_name	string	W	Dokumenku	Nama dokumen yang akan diunggah



**DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE
(PAKET KOMPREHENSIF)**

PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

description	string	O	Ini hanya deskripsi dokumen biasa	Penjelasan atau catatan singkat tentang dokumen yang akan diunggah
tags	Array of JSON	O	[[{"tag_key": "Tahun", "tag_value": "2022"}, {"tag_key": "Prioritas", "tag_value": "Sedang"}]]	Penanda yang ingin diberikan kepada dokumen yang akan diunggah. OPSIONAL
date	string	O	2022-06-14	Tanggal dokumen dengan format YYYY-MM-DD

B.3.4. Contoh Pengujian

VAS API / Upload Single Document Save ...

POST `{{BASE_URL}}/api/v1/document` Send

Params Authorization Headers (9) **Body** Pre-request Script Tests Settings Cookies


none form-data x-www-form-urlencoded raw binary GraphQL

KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit
<input checked="" type="checkbox"/> file	Sample Document.pdf	Berkas dokumen yang akan diunggah, satu berk...		
<input checked="" type="checkbox"/> doc_name	Sample document	Nama dokumen yang akan diunggah		
<input checked="" type="checkbox"/> description	Ini hanya deskripsi dokumen biasa	Penjelasan atau catatan singkat tentang dokum...		
<input checked="" type="checkbox"/> tags[]	[{"tag_key": "Tahun", "tag_value": "2022"}]	Penanda yang ingin diberikan kepada dokumen ...		
<input checked="" type="checkbox"/> tags[]	[{"tag_key": "Prioritas", "tag_value": "Sedang"}]	Entri kedua untuk tags. Untuk entri ketiga dan s...		
<input checked="" type="checkbox"/> date	2022-06-14	Tanggal dokumen dengan format YYYY-MM-DD		
Key	Value	Description		

Body Cookies Headers (8) Test Results Status: 201 Created Time: 163 ms Size: 870 B Save Response

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```
1 {
2   "status": "success",
3   "data": {
4     "doc_id": 132,
5     "doc_name": "Sample document",
6     "doc_code": null,
7     "doc_cat_id": null,
8     "file": "uploaded_docs/Sample Document-1665195168823.pdf",
```

	DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE (PAKET KOMPREHENSIF) PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL
	TECHNOLOGY DIVISION

B.3.5. Macam-macam Respon

- a. HTTP Code 201: Sukses
- b. HTTP Code 400: Dokumen tidak dapat dibaca, atau tidak berformat PDF, atau berukuran lebih dari 5MB
- c. HTTP Code 500: Gangguan lainnya, silahkan menghubungi admin

B.4. API Upload Bulk Document

Ringkasan	
Protocol	HTTP REST
URL	{BASE_URL}/api/v1/document-bulk
Method	POST
Request Body Type	Form-Data
Response Type	JSON

B.4.1. Keterangan

API untuk digunakan untuk mengunggah beberapa dokumen sekaligus yang nantinya akan diwadahi oleh satu folder.

B.4.2. Langkah Pengujian

- a. Buka aplikasi Postman
- b. Pilih API "Upload Bulk Document" di dalam Collections yang sudah diimport sebelumnya
- c. Masukkan query parameter, header, dan body sesuai dengan petunjuk di bawah
- d. Klik tombol "Send"
- e. Respon API siap digunakan

B.4.3. Payload

Query Parameter

Nama	Contoh	Keterangan
-	-	-

Header

Nama	Contoh	Keterangan
token	tokenjwtdariapiligin	Token JWT yang diperoleh dari API Login



**DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE
(PAKET KOMPREHENSIF)**

PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

Body

Nama	Tipe Data	Wajib / Opsional	Contoh	Keterangan
docs	file	W	(binary)	Dokumen-dokumen yang akan diunggah.
folder_name	string	W	Sample Folder	Kata sandi akun yang akan dipakai
description	string	O	Deskripsi folder	Penjelasan atau catatan singkat tentang folder/wadah dari dokumen-dokumen yang akan diunggah
tags	Array of JSON	O	[{"tag_key": "Tahun", "tag_value": "2022"}, {"tag_key": "Prioritas", "tag_value": "Sedang"}]	Penanda yang ingin diberikan kepada dokumen yang akan diunggah. OPSIONAL
date	string	O	2022-06-14	Tanggal dokumen dengan format YYYY-MM-DD



DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE (PAKET KOMPREHENSIF)

PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

B.4.4. Contoh Pengujian

POST `{{BASE_URL}}/api/v1/document-bulk` [Send](#)

Params Authorization Headers (9) **Body** Pre-request Script Tests Settings [Cookies](#)

none form-data x-www-form-urlencoded raw binary GraphQL

KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit
<input checked="" type="checkbox"/> folder_name	Sample Folder	Nama folder/wadah dari dokumen-dokumen yan...		
<input checked="" type="checkbox"/> docs	2 files selected <input type="text"/>	Dokumen-dokumen yang akan diunggah, bisa le...		
<input checked="" type="checkbox"/> description	Deskripsi Folder	Penjelasan atau catatan singkat tentang folder/...		
<input checked="" type="checkbox"/> tags[]	{"tag_key": "Tahun", "tag_value": "2022"}	Penanda yang Ingin diberikan kepada folder. OP...		
<input checked="" type="checkbox"/> tags[]	{"tag_key": "Prioritas", "tag_value": "Sedang"}	Entri kedua untuk tags. Untuk entri ketiga dan s...		
<input checked="" type="checkbox"/> date	2022-06-14	Tanggal dokumen dengan format YYYY-MM-DD		
Key	Value	Description		

Body Cookies Headers (8) Test Results [Status: 200 OK](#) [Time: 202 ms](#) [Size: 299 B](#) [Save Response](#)

[Pretty](#) [Raw](#) [Preview](#) [Visualize](#) [JSON](#) [Copy](#) [Search](#)

```
1  {"status": "success",
2  "data": "34"
3  }
4  
```

B.4.5. Macam-macam Respon

- HTTP Code 201: Sukses
- HTTP Code 500: Gangguan lainnya, silahkan menghubungi admin



**DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE
(PAKET KOMPREHENSIF)**

PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

B.5. API Send OTP

Ringkasan	
Protocol	HTTP REST
URL	{BASE_URL}/api/v1/send-otp
Method	PUT
Request Body Type	...
Response Type	JSON

B.5.1. Keterangan

API ini digunakan untuk mengirim OTP ke surel pengguna sebelum bisa menggunakan API Stamping.

B.5.2. Langkah Pengujian

- Buka aplikasi Postman
- Pilih API "Send OTP" di dalam Collections yang sudah diimport sebelumnya
- Masukkan query parameter, header, dan body sesuai dengan petunjuk di bawah
- Klik tombol "Send"
- Respon API siap digunakan

B.5.3. Payload

Query Parameter

Nama	Contoh	Keterangan
-	-	-

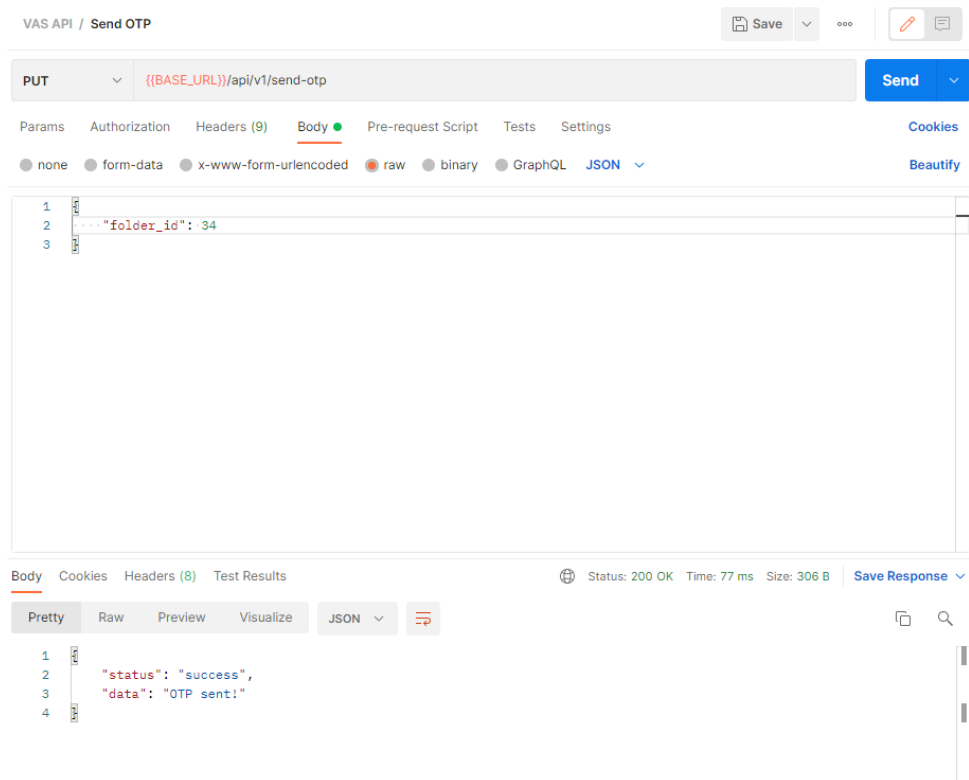
Header

Nama	Contoh	Keterangan
token	tokenjwtdariapiligin	Token JWT yang diperoleh dari API Login

Body

Nama	Tipe Data	Contoh	Keterangan
doc_id	integer	130	Id dokumen. Bila diisi, harap menghapus folder_id
folder_id	integer	27	Id folder. Bila diisi, harap menghapus doc_id

B.5.4. Contoh Pengujian



The screenshot shows a REST client interface for a PUT request. The URL is `{{BASE_URL}}/api/v1/send-otp`. The request body is `{ "folder_id": 34 }`. The response status is 200 OK, and the response body is `{ "status": "success", "data": "OTP sent!" }`.

B.5.5. Macam-macam Respon

- HTTP Code 200: Sukses
- HTTP Code 500: Gangguan lainnya, silahkan menghubungi admin



**DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE
(PAKET KOMPREHENSIF)**

PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

B.6. API Stamp Single Document

Ringkasan	
Protocol	HTTP REST
URL	{BASE_URL}/api/v1/peruri/stamp/{doc_id}
Method	POST
Request Body Type	-
Response Type	JSON

B.6.1. Keterangan

API Single Stamping digunakan untuk melakukan proses stamping ke satu dokumen, di mana meterai yang ditempel bisa satu atau lebih.

B.6.2. Langkah Pengujian

- Buka aplikasi Postman
- Pilih API "Stamp Single Document" di dalam Collections yang sudah diimport sebelumnya
- Masukkan query parameter, header, dan body sesuai dengan petunjuk di bawah
- Klik tombol "Send"
- Respon API siap digunakan

B.6.3. Payload

Query Parameter

Nama	Contoh	Keterangan
-	-	-

Header

Nama	Contoh	Keterangan
token	tokenjwtadariapiligin	Token JWT yang diperoleh dari API Login

Body

Nama	Tipe Data	Wajib / Opsional	Contoh	Keterangan
Jenis_doc	string	O	Surat Berharga	Opsional, jenis dokumen



**DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE
(PAKET KOMPREHENSIF)**

PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

city	string	O	Jakarta	Nama kota, saat stamping, opsional
otp	integer	W	910504	Kode otp yang dikirimkan ke email
stamps	array	W		Array berisi, objek koordinat letak meterai akan tempel
llx	integer	W	100	Koordinat meterai
lly	integer	W	500	Koordinat meterai
urx	integer	W	200	Koordinat meterai
ury	integer	W	400	Koordinat meterai
page	integer	W	1	Halaman dokumen yang akan ditempel meterai

B.6.4. Contoh Pengujian

VAS API / Stamp Single Document

POST `{{BASE_URL}}/api/v1/peruri/stamp/132` **Send**

Params Authorization Headers (9) **Body** Pre-request Script Tests Settings Cookies Beautify

none form-data x-www-form-urlencoded raw binary GraphQL JSON

```
1 {
2   "jenis_doc": "Surat Berharga",
3   "city": "Jakarta",
4   "otp": 910504,
5   "stamps": [
6     {
7       "llx": 100,
8       "lly": 500,
9       "urx": 200,
10      "ury": 400,
11      "page": 1
12     }, {
13       "llx": 100,
14       "lly": 400,
15       "urx": 200,
16       "ury": 300,
17       "page": 1
18     }
19   ]
20 }
```

Body Cookies Headers (8) Test Results Status: 200 OK Time: 93 ms Size: 300 B Save Response

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```
1 {
2   "status": "success",
3   "data": "132"
4 }
```

B.6.5. Macam-macam Respon

- HTTP Code 200: Sukses
- HTTP Code 500: Gangguan lainnya, silahkan menghubungi admin



**DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE
(PAKET KOMPREHENSIF)**

PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

B.7. API Stamp Bulk Document

Ringkasan	
Protocol	HTTP REST
URL	{BASE_URL}/api/v1/peruri/multi-stamp/{folder_id}
Method	POST
Request Body Type	-
Response Type	JSON

B.7.1. Keterangan

API Stamp Bulk Document digunakan untuk stamping satu folder.

B.7.2. Langkah Pengujian

- Buka aplikasi Postman
- Pilih API "Stamp Bulk Document" di dalam Collections yang sudah diimport sebelumnya
- Masukkan query parameter, header, dan body sesuai dengan petunjuk di bawah
- Klik tombol "Send"
- Respon API siap digunakan

B.7.3. Payload

Query Parameter

Nama	Contoh	Keterangan
-	-	-

Header

Nama	Contoh	Keterangan
token	tokenjwtdariapiligin	Token JWT yang diperoleh dari API Login

Body

Nama	Tipe Data	Wajib / Opsional	Contoh	Keterangan
Jenis_doc	string	O		Opsional, jenis dokumen
city	string	O		Nama kota, saat stamping, opsional



**DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE
(PAKET KOMPREHENSIF)**

PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

otp	integer	W		Kode otp yang dikirimkan ke email
stamps	array	W		Array berisi, objek koordinat letak meterai akan tempel
llx	integer	W		Koordinat meterai
lly	integer	W		Koordinat meterai
urx	integer	W		Koordinat meterai
ury	integer	W		Koordinat meterai
page	integer	W		Halam dokumen yang akan di tempel meterai

B.7.4. Contoh Pengujian

```
POST {{BASE_URL}}/api/v1/peruri/multi-stamp/34

Params Authorization Headers (9) Body Pre-request Script Tests Settings Cookies
none form-data x-www-form-urlencoded raw binary GraphQL JSON Beautify

1
2     "jenis_doc": "Surat Berharga",
3     "city": "Jakarta",
4     "otp": 432459,
5     "stamps": [
6       {
7         "llx": 100,
8         "lly": 500,
9         "urx": 200,
10        "ury": 400,
11        "page": 1
12      }, {
13        "llx": 100,
14        "lly": 400,
15        "urx": 200,
16        "ury": 300,
17        "page": 1
18      }
19    ]

Body Cookies Headers (8) Test Results Status: 200 OK Time: 112 ms Size: 299 B Save Response

1
2     "status": "success",
3     "data": "34"
4
```

B.7.5. Macam-macam Respon

- HTTP Code 200: Sukses
- HTTP Code 500: Gangguan lainnya, silahkan menghubungi admin



**DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE
(PAKET KOMPREHENSIF)**

PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

B.8. API Download Single Document

Ringkasan	
Protocol	HTTP REST
URL	{BASE_URL}/api/v1/document/download
Method	GET
Request Body Type	-
Response Type	Binary

B.8.1. Keterangan

API ini digunakan untuk mengunduh satu dokumen.

B.8.2. Langkah Pengujian

- Buka aplikasi Postman
- Pilih API "Download Single Document" di dalam Collections yang sudah diimport sebelumnya
- Masukkan query parameter, header, dan body sesuai dengan petunjuk di bawah
- Klik tombol "Send"
- Respon API siap digunakan

B.8.3. Payload

Query Parameter

Nama	Wajib / Opsional	Contoh	Keterangan
id	W	132	

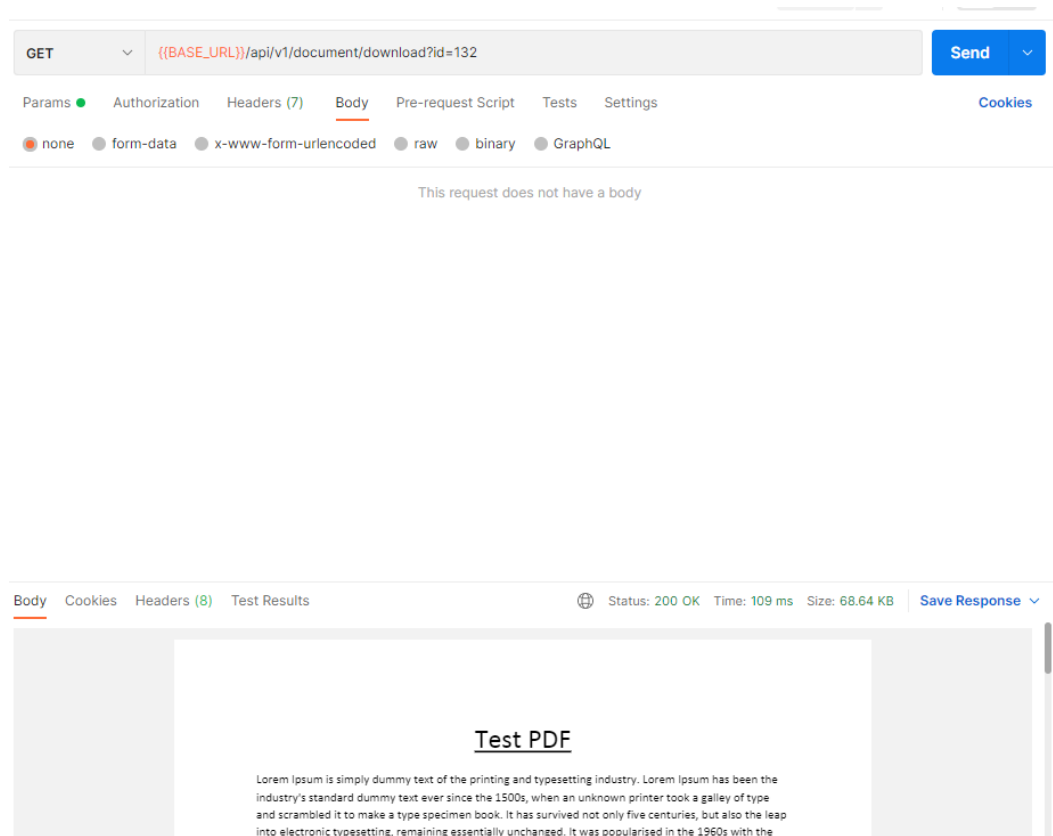
Header

Nama	Contoh	Keterangan
token	tokenjwtdariapiligin	Token JWT yang diperoleh dari API Login

Body

Nama	Tipe Data	Contoh	Keterangan
-	-	-	-

B.8.4. Contoh Pengujian



The screenshot displays a REST client interface. The top section shows a GET request to the URL `{{BASE_URL}}/api/v1/document/download?id=132`. The request body is empty, indicated by the text "This request does not have a body". The response section shows a status of 200 OK, a time of 109 ms, and a size of 68.64 KB. The response body contains a PDF document titled "Test PDF" with the following text: "Lorem Ipsum is simply dummy text of the printing and typesetting industry. Lorem Ipsum has been the industry's standard dummy text ever since the 1500s, when an unknown printer took a galley of type and scrambled it to make a type specimen book. It has survived not only five centuries, but also the leap into electronic typesetting, remaining essentially unchanged. It was popularised in the 1960s with the".

B.8.5. Macam-macam Respon

- HTTP Code 200: Sukses
- HTTP Code 500: Gangguan lainnya, silahkan menghubungi admin



**DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE
(PAKET KOMPREHENSIF)**

PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

B.9. API Download Bulk Document

Ringkasan	
Protocol	HTTP REST
URL	{BASE_URL}/api/v1/document/download-bulk
Method	GET
Request Body Type	-
Response Type	JSON (base64)

B.9.1. Keterangan

API ini digunakan untuk mengunduh satu folder.

B.9.2. Langkah Pengujian

- Buka aplikasi Postman
- Pilih API "Download Bulk Document" di dalam Collections yang sudah diimport sebelumnya
- Masukkan query parameter, header, dan body sesuai dengan petunjuk di bawah
- Klik tombol "Send"
- Respon API siap digunakan

B.9.3. Payload

Query Parameter

Nama	Contoh	Keterangan
id	{folder_id}	mandatory

Header

Nama	Contoh	Keterangan
token	tokenjwtdariapilgin	Token JWT yang diperoleh dari API Login

Body

Nama	Tipe Data	Contoh	Keterangan
-	-	-	-



**DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE
(PAKET KOMPREHENSIF)**

PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

B.10. API Get Document List

Ringkasan	
Protocol	HTTP REST
URL	{BASE_URL}/api/v1/document
Method	GET
Request Body Type	-
Response Type	JSON

B.10.1. Keterangan

API ini digunakan untuk melihat dokumen dan folder apa saja yang dimiliki pengguna.

B.10.2. Langkah Pengujian

- Buka aplikasi Postman
- Pilih API "Get Document List" di dalam Collections yang sudah diimport sebelumnya
- Masukkan query parameter, header, dan body sesuai dengan petunjuk di bawah
- Klik tombol "Send"
- Respon API siap digunakan

B.10.3. Payload

Query Parameter

Nama	Contoh	Keterangan
search	berharga	

Header

Nama	Contoh	Keterangan
Token	tokenjwtdariapiligin	Token JWT yang diperoleh dari API Login

Body

Nama	Tipe Data	Contoh	Keterangan
-	-	-	-



DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE (PAKET KOMPREHENSIF)

PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

B.10.4. Contoh Pengujian

VAS API / Document List

GET `{{BASE_URL}}/api/v1/document` [Send](#)

Params Authorization Headers (7) Body Pre-request Script Tests Settings Cookies

Headers 6 hidden

KEY	VALUE	DESCRIPTION	Bulk Edit	Presets
<input checked="" type="checkbox"/> token	eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ1c2Vybm91dCI6ImFkbWlnABCyIiwiaWF0IjoiMjAyMi0wNi0xNCJ9	Token JWT yang diperoleh dari API Login		
Key	Value	Description		

Body Cookies Headers (8) Test Results Status: 200 OK Time: 64 ms Size: 845 B [Save Response](#)

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```
22  {
23    "doc_id": "132",
24    "doc_name": "Sample document",
25    "created_by": 51,
26    "creator": "Admin ABC",
27    "created_at": "2022-06-14T08:26:08.828Z",
28    "tags": [
29      null
30    ],
31    "office_id": 22,
32    "office_name": "headquarterABC",
33    "stamp_status": 0,
34    "is_stamped": false,
35    "stamp_actor": "-",
36    "is_folder": false,
37    "total": "2"
38  }
39 ]
40
```

B.10.5. Macam-macam Respon

- HTTP Code 200: Sukses
- HTTP Code 500: Gangguan lainnya, silahkan menghubungi admin



**DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE
(PAKET KOMPREHENSIF)**

PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

B.11. API Get Document Detail

Ringkasan	
Protocol	HTTP REST
URL	{BASE_URL}/api/v1/document/{doc_id}
Method	GET
Request Body Type	-
Response Type	JSON

B.11.1. Keterangan

API ini digunakan untuk melihat lebih rinci satu dokumen atau folder.

B.11.2. Langkah Pengujian

- Buka aplikasi Postman
- Pilih API "Get Document Detail" di dalam Collections yang sudah diimport sebelumnya
- Masukkan query parameter, header, dan body sesuai dengan petunjuk di bawah
- Klik tombol "Send"
- Respon API siap digunakan

B.11.3. Payload

Query Parameter

Nama	Contoh	Keterangan
is_folder	1	Isi 1 jika folder, kosongkan jika single doc biasa
receipt_page	2	Pagination untuk receipt

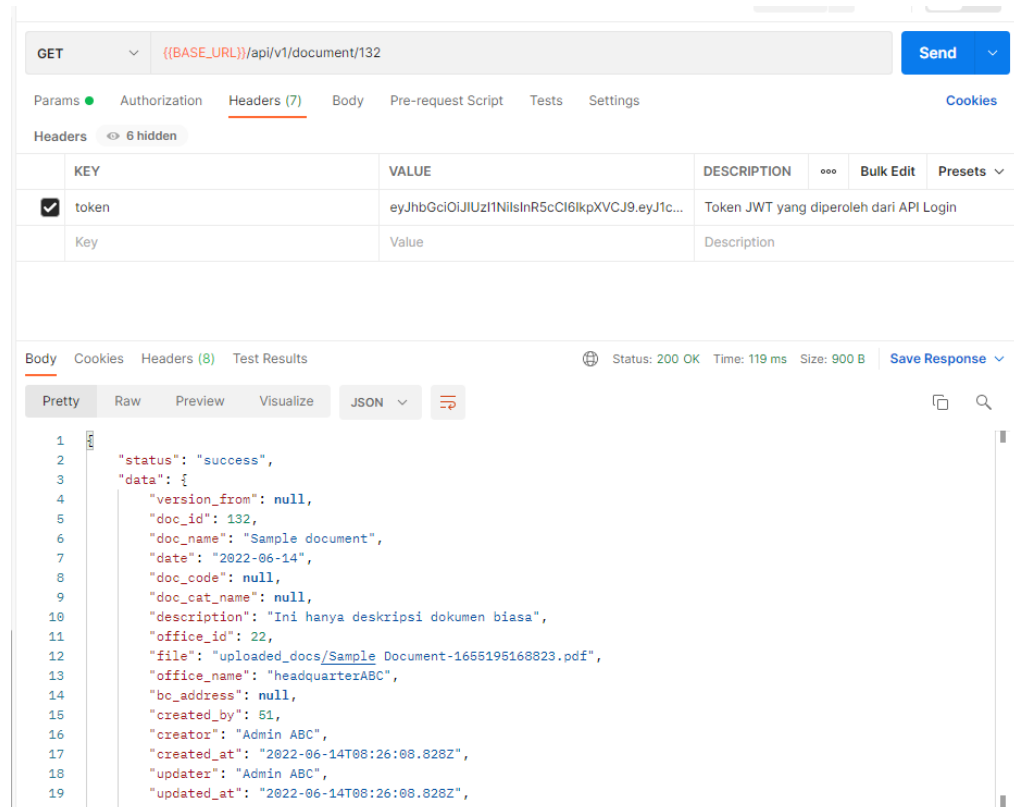
Header

Nama	Contoh	Keterangan
token	tokenjwt dari api login	Token JWT yang diperoleh dari API Login

Body

Nama	Tipe Data	Contoh	Keterangan
-	-	-	-

B.11.4. Contoh Pengujian



The screenshot shows a REST client interface with the following details:

- Method:** GET
- URL:** `{{BASE_URL}}/api/v1/document/132`
- Headers (7):** A table with one visible header:

KEY	VALUE	DESCRIPTION
token	eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ1c2Vybm91dCI6ImFkbWluIiwiaWF0IjoiMjAyMi00Ni0xNCJ9	Token JWT yang diperoleh dari API Login
- Body:** Pretty-printed JSON response:


```

1  {
2    "status": "success",
3    "data": {
4      "version_from": null,
5      "doc_id": 132,
6      "doc_name": "Sample document",
7      "date": "2022-06-14",
8      "doc_code": null,
9      "doc_cat_name": null,
10     "description": "Ini hanya deskripsi dokumen biasa",
11     "office_id": 22,
12     "file": "uploaded_docs/Sample Document-1655195168823.pdf",
13     "office_name": "headquarterABC",
14     "bc_address": null,
15     "created_by": 51,
16     "creator": "Admin ABC",
17     "created_at": "2022-06-14T08:26:08.828Z",
18     "update": "Admin ABC",
19     "updated_at": "2022-06-14T08:26:08.828Z",

```
- Status:** 200 OK, Time: 119 ms, Size: 900 B

B.11.5. Macam-macam Respon

- a. HTTP Code 200: Sukses
- b. HTTP Code 500: Gangguan lainnya, silahkan menghubungi admin



**DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE
(PAKET KOMPREHENSIF)**

PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

B.12. API Quota Remaining

Ringkasan	
Protocol	HTTP REST
URL	{BASE_URL}/api/v1/quota
Method	GET
Request Body Type	-
Response Type	JSON

B.12.1. Keterangan

API ini digunakan untuk melihat sisa kuota.

B.12.2. Langkah Pengujian

- Buka aplikasi Postman
- Pilih API "Quota Remaining" di dalam Collections yang sudah diimport sebelumnya
- Masukkan query parameter, header, dan body sesuai dengan petunjuk di bawah
- Klik tombol "Send"
- Respon API siap digunakann

B.12.3. Payload

Query Parameter

Nama	Contoh	Keterangan
-	-	-

Header

Nama	Contoh	Keterangan
token	tokenjwtdariapilogin	Token JWT yang diperoleh dari API Login

Body

Nama	Tipe Data	Contoh	Keterangan
-	-	-	-



**DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE
(PAKET KOMPREHENSIF)**

PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

B.12.4. Contoh Pengujian

VAS API / Remaining Quota

GET `{{BASE_URL}}/api/v1/quota` **Send**

Params Authorization Headers (7) **Body** Pre-request Script Tests Settings **Cookies**

none form-data x-www-form-urlencoded raw binary GraphQL

This request does not have a body

Body Cookies Headers (8) Test Results **Status: 200 OK** Time: 77 ms Size: 570 B **Save Response**

Pretty Raw Preview Visualize JSON **Copy**

```
1  {
2    "status": "success",
3    "data": [
4      {
5        "id": "1",
6        "name": "e-Meterai per-Seal",
7        "remaining": 2,
8        "max": 2,
9        "usable_quota": 2
10     }
11  ],
12 }
```

B.12.5. Macam-macam Respon

- a. HTTP Code 200: Sukses
- b. HTTP Code 500: Gangguan lainnya, silahkan menghubungi admin



**DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE
(PAKET KOMPREHENSIF)**

PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

B.13. API Quotation History

Ringkasan	
Protocol	HTTP REST
URL	{BASE_URL}/api/v1/admin/bill
Method	GET
Request Body Type	-
Response Type	JSON

B.13.1. Keterangan

API ini digunakan untuk melihat rekam jejak transaksi di dalam aplikasi.

B.13.2. Langkah Pengujian

- Buka aplikasi Postman
- Pilih API "Quotation History" di dalam Collections yang sudah diimport sebelumnya
- Masukkan query parameter, header, dan body sesuai dengan petunjuk di bawah
- Klik tombol "Send"
- Respon API siap digunakan

B.13.3. Payload

Query Parameter

Nama	Contoh	Keterangan
page	integer	Halaman untuk pagination, default 1
office_id	integer	Id kantor
bill_status	integer	Status pembayaran
sort_by	string	Pengurutan data berdasarkan nama kolom yang diinginkan [date office_name, default office_name]
order	string	Asc / desc
row		

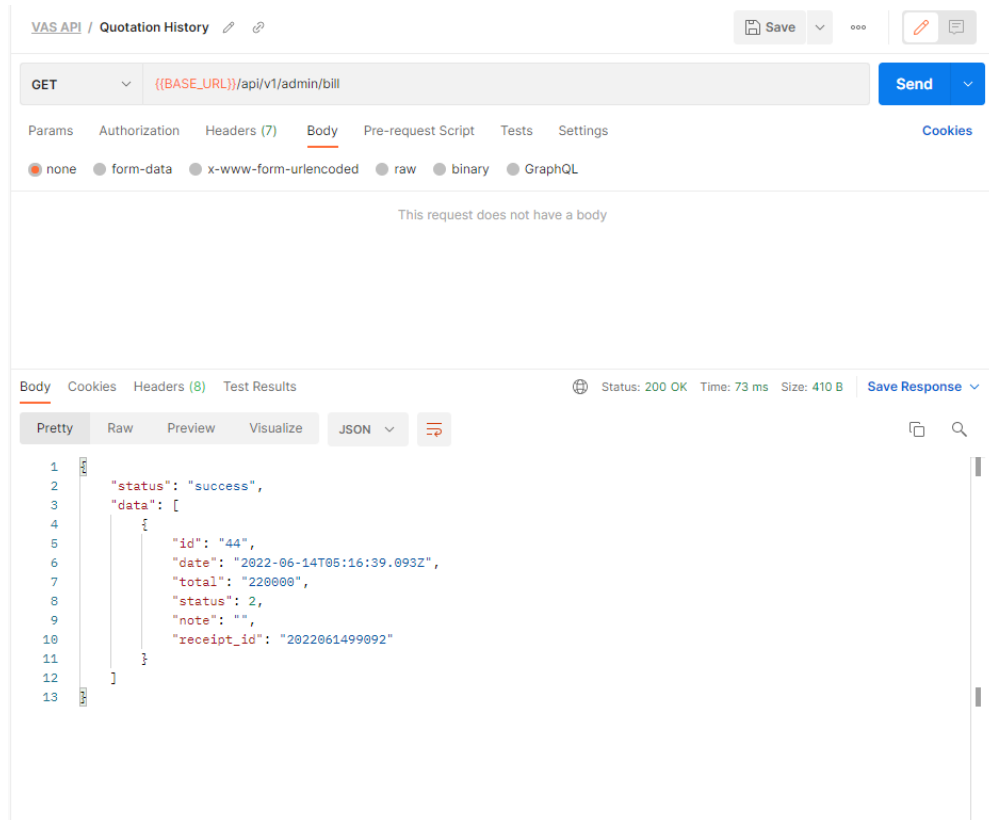
Header

Nama	Contoh	Keterangan
token	tokenjwtdariapiligin	Token JWT yang diperoleh dari API Login

Body

Nama	Tipe Data	Contoh	Keterangan
-	-	-	-

B.13.4. Contoh Pengujian



The screenshot shows a REST client interface for a GET request to the endpoint `{{BASE_URL}}/api/v1/admin/bill`. The request body is empty. The response is a JSON object with the following structure:

```

1  {
2    "status": "success",
3    "data": [
4      {
5        "id": "44",
6        "date": "2022-06-14T05:16:39.093Z",
7        "total": "220000",
8        "status": 2,
9        "note": "",
10       "receipt_id": "2022061499092"
11     }
12   ]
13 }

```

The response status is 200 OK, with a time of 73 ms and a size of 410 B.

B.13.5. Macam-macam Respon

- a. HTTP Code 200: Sukses
- b. HTTP Code 500: Gangguan lainnya, silahkan menghubungi admin



**DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE
(PAKET KOMPREHENSIF)**

PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

B.14. API Download E-Meterai

Ringkasan	
Protocol	HTTP REST
URL	{BASE_URL}/api/v1/download-emet?amount={amount}
Method	GET
Request Body Type	-
Response Type	Base64

B.14.1. Keterangan

API ini digunakan untuk men-download spesimen e-meterai yang tersedia di storage VAS.

B.14.2. Langkah Pengujian

- Buka aplikasi Postman
- Pilih API "Download E-Meterai" di dalam Collections yang sudah diimport sebelumnya
- Masukkan query parameter, header, dan body sesuai dengan petunjuk di bawah
- Klik tombol "Send"
- Respon API siap digunakan

B.14.3. Payload

Query Parameter

Nama	Contoh	Keterangan
amount	integer	Jumlah spesimen e-meterai yang akan di-download

Header

Nama	Contoh	Keterangan
token	tokenjwtdariapilugin	Token JWT yang diperoleh dari API Login

Body

Nama	Tipe Data	Contoh	Keterangan
-	-	-	-

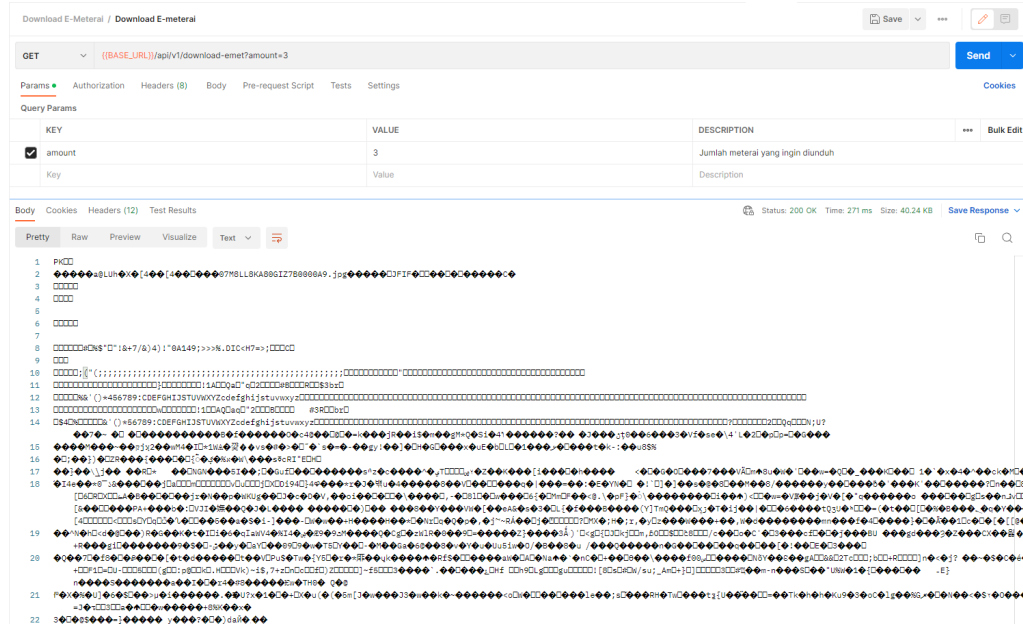


**DOKUMEN API METERAIR WEB SERVICE
(PAKET KOMPREHENSIF)**

PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

B.14.4. Contoh Pengujian



B.14.5. Macam-macam Respon

- a. HTTP Code 200: Sukses.
- b. HTTP Code 500: Gangguan lainnya, silahkan menghubungi admin



**DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE
(PAKET KOMPREHENSIF)**

PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

B.15. API Cek Stamp Status Single Document

Ringkasan	
Protocol	HTTP REST
URL	{BASE_URL}/api/v1/stamp-status/{doc_id}
Method	GET
Request Body Type	-
Response Type	Base64

B.15.1. Keterangan

API ini digunakan untuk melakukan monitoring status stamping pada single document yang sedang berlangsung. Pada API ini terdapat output parameter "status" dengan value sebagai berikut :

- On Progress : Status stamping masih dalam proses
- Success : Status stamping sudah komplit/sukses
- Failed : Status stamping gagal dan memerlukan retry stamp.

B.15.2. Langkah Pengujian

- Buka aplikasi Postman
- Pilih API "Cek Stamp Status Single Document" di dalam Collections yang sudah diimport sebelumnya
- Masukkan query parameter, header, dan body sesuai dengan petunjuk di bawah
- Klik tombol "Send"
- Respon API siap digunakan

B.15.3. Payload

Query Parameter

Nama	Contoh	Keterangan
-	-	-

Header

Nama	Contoh	Keterangan
token	tokenjwtdariapilugin	Token JWT yang diperoleh dari API Login



**DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE
(PAKET KOMPREHENSIF)**

PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

Body

Nama	Tipe Data	Contoh	Keterangan
-	-	-	-

B.15.4. Contoh Pengujian

The screenshot shows a REST client interface with the following details:

- Method: GET
- URL: https://bedmsdemo.vas.id/api/v1/stamp-status/1316
- Buttons: Send, Cookies
- Params: Authorization, Headers (9), Body, Pre-request Script, Tests, Settings
- Query Params table:

Key	Value	Description	...	Bulk Edit
<input type="checkbox"/> retry	1			
<input type="checkbox"/> is_folder	1			
Key	Value	Description		
- Body: Pretty, Raw, Preview, Visualize, JSON, Save as example
- Status: 200 OK, Time: 433 ms, Size: 697 B
- Response Body (JSON):

```
1 {  
2   "status": "success"  
3 }
```

B.15.5. Macam-macam Respon

- a. HTTP Code 200: Sukses.
- b. HTTP Code 401: Autentikasi gagal
- c. HTTP Code 500: Gangguan lainnya, silahkan menghubungi admin.



**DOKUMEN API METERAI WEB SERVICE
(PAKET KOMPREHENSIF)**

PT DIGITAL LOGISTIK INTERNASIONAL

TECHNOLOGY DIVISION

B.16. API Cek Stamp Status Bulk Document

Ringkasan	
Protocol	HTTP REST
URL	{BASE_URL}/api/v1/stamp-status/{folder id}?is_folder=1
Method	GET
Request Body Type	-
Response Type	Base64

B.16.1. Keterangan

API ini digunakan untuk melakukan monitoring status stamping pada bulk document yang sedang berlangsung. Pada API ini terdapat output parameter "status" dengan value sebagai berikut :

- On Progress : Status stamping masih dalam proses
- Success : Status stamping sudah komplit/sukses
- Failed : Status stamping gagal dan memerlukan retry stamp.

B.16.2. Langkah Pengujian

- Buka aplikasi Postman
- Pilih API "Cek Stamp Status Bulk Document" di dalam Collections yang sudah diimport sebelumnya
- Masukkan query parameter, header, dan body sesuai dengan petunjuk di bawah
- Klik tombol "Send"
- Respon API siap digunakan

B.16.3. Payload

Query Parameter

Nama	Contoh	Keterangan
Folder Id	integer	Folder Id version 1

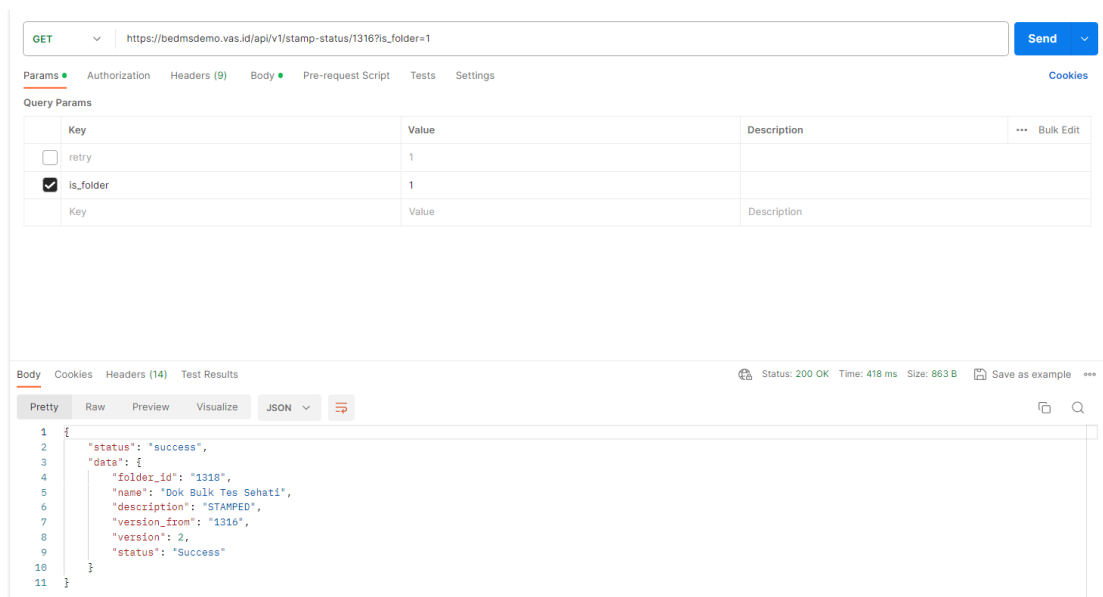
Header

Nama	Contoh	Keterangan
token	tokenjwtdariapilugin	Token JWT yang diperoleh dari API Login

Body

Nama	Tipe Data	Contoh	Keterangan
-	-	-	-

B.16.4. Contoh Pengujian



The screenshot shows a REST client interface with the following details:

- Method:** GET
- URL:** https://bedmsdemo.vas.id/api/v1/stamp-status/1316?is_folder=1
- Query Params:**

Key	Value	Description
retry	1	
is_folder	1	
- Response:**

```

1 {
2   "status": "success",
3   "data": {
4     "folder_id": "1318",
5     "name": "Dok Bulk Tes Sehat1",
6     "description": "STAMPED",
7     "version_from": "1316",
8     "version": 2,
9     "status": "Success"
10  }
11 }

```
- Status:** 200 OK, Time: 418 ms, Size: 863 B

B.16.5. Macam-macam Respon

- a. HTTP Code 200: Sukses.
- b. HTTP Code 401: Autentikasi gagal
- c. HTTP Code 500: Gangguan lainnya, silahkan menghubungi admin.