1. Kelengkapan dokumen API

No	Nama Endpoint	Method	URL	Keterangan
1	API Inkubator	GET	Production : https://sapainkubator.umkm.go.id/api/v1/inkubators Development : https://dev-sapainkubator.umkm.go.id/api/v1/inkubators	Mengambil data inkubator
2	API Tenant	GET	Production : https://sapainkubator.umkm.go.id/api/v1/tenants Development : https://dev-sapainkubator.umkm.go.id/api/v1/tenants	Mengambil data tenant
3	API Provinsi	GET	Production : https://sapainkubator.umkm.go.id/api/v1/provinsi Development : https://dev-sapainkubator.umkm.go.id/api/v1/provinsi	Mengambil daftar provinsi
4	API Kabupaten	GET	Production : https://sapainkubator.umkm.go.id/api/v1/kabupaten Development : https://dev-sapainkubator.umkm.go.id/api/v1/kabupaten	Mengambil daftar kabupaten
5	API Kecamatan	GET	Production : https://sapainkubator.umkm.go.id/api/v1/kecamatan Development : https://dev-sapainkubator.umkm.go.id/api/v1/kecamatan	Mengambil daftar kecamatan
6	API Jenis Lembaga Inkubator	GET	Production : https://sapainkubator.umkm.go.id/api/v1/jenis_lembaga_inkubator Development : https://dev-sapainkubator.umkm.go.id/api/v1/jenis_lembaga_inkubator	Mengambil daftar jenis lembaga inkubator
7	API Bidang Usaha	GET	Production : https://sapainkubator.umkm.go.id/api/v1/bidang_usaha Development : https://dev-sapainkubator.umkm.go.id/api/v1/bidang_usaha	Mengambil daftar bidang usaha
8	API Klasifikasi Bisnis	GET	Production : https://sapainkubator.umkm.go.id/api/v1/klasifikasi_bisnis Development : https://dev-sapainkubator.umkm.go.id/api/v1/klasifikasi_bisnis	Mengambil daftar klasifikasi bisnis
9	API Spesialisasi Bidang Inkubasi Usaha	GET	Production : https://sapainkubator.umkm.go.id/api/v1/spesialisasi_bidang_inkubasi_usaha Development : https://dev-sapainkubator.umkm.go.id/api/v1/spesialisasi_bidang_inkubasi_usaha	Mengambil daftar spesialisasi bidang inkubasi usaha
10	API Aktifitas	GET	Production : https://sapainkubator.umkm.go.id/api/v1/aktifitas Development : https://dev-sapainkubator.umkm.go.id/api/v1/aktifitas	Mengambil data aktivitas inkubator
11	API Registrasi Inkubator	POST	Production : https://sapainkubator.umkm.go.id/api/v1/register-inkubator Development : https://dev-sapainkubator.umkm.go.id/api/v1/register-inkubator	Mendaftarkan akun lembaga inkubator baru
12	API Login Inkubator	POST	Production : https://sapainkubator.umkm.go.id/api/v1/auth/login-inkubator Development : https://dev-sapainkubator.umkm.go.id/api/v1/auth/login-inkubator	Memverifikasi kredensial akun inkubator untuk proses login

IP Address yang Diizinkan :

16.79.159.141

16.78.153.226

Domain yang Diizinkan :

https://sapa.umkm.go.id

Autentikasi

Token	
Production	ipRqRPoMYuQNOPbvBE1Z4lHvi0eo66KqGnsH91xsCNyakGVAdV69VO9974Si
Development	

1. **Respon untuk API Inkubator**

Response Sukses


```
{
    "success": true,
    "message": "Data lembaga inkubator berhasil diambil.",
    "data": [
        {
            "id": 330,
            "user_id": 337,
            "verified_by_user_id": null,
            "verified_at": null,
            "logo": null,
            "no_tanda_daftar": "20237501011",
            "path_sertifikat_ttd": null,
            "siap_verifikasi_at": null,
            "nama_inkubator": "OTABIU",
            "jenis_inkubator": 2,
```

```
"induk_inkubator": "SEKRETARIS DAERAH KABUPATEN BOALEMO",
"nama_pimpinan": "RUKMIN TUNA,SE.MM",
"no_kontak": "085216995529",
"email": "boalemootabiu05@gmail.com",
"alamat_kantor": "Kantor Bapppeda Kabupaten Boalemo",
"provinsi_id": 75,
"kabupaten_id": 7502,
"kecamatan_id": null,
"website": null,
"facebook": null,
"instagram": null,
"tiktok": null,
"path_kantor": null,
"path_ruang_usaha": null,
"path_ruang_rapat": null,
"path_ruang_pelatihan": null,
"path_ruang_komunikasi": null,
"path_legalitas": null,
"path_spesialisasi_inkubasi": null,
"path_model_inkubasi": null,
"path_rencana_strategis": null,
"ganti_nama": null,
"ganti_email": null,
"is_ganti": 0,
"is_legalitas_locked": 0,
"rejected_by_user_id": null,
"rejected_at": null,
"rejection_note": null,
"pemeringkatan_file": null,
"pemeringkatan_rank": null,
"created_at": "2023-07-06 13:34:31",
"updated_at": "2023-07-08 15:37:53",
"is_lengkap": null,
```

```
            "status_pengajuan": null,
            "is_visible_public": 1,
            "logo_url": null,
            "dokumen_url": null,
            "no": 1
        },
    "meta": {
        "current_page": 1,
        "last_page": 8,
        "per_page": 100,
        "total": 761,
        "filters": []
    }
}
```


Pagination

Field	Nilai	Keterangan
current_page	1	Halaman yang sedang diakses.
last_page	8	Halaman terakhir berdasarkan jumlah data dan ukuran halaman.
per_page	100	Jumlah data per halaman.
total	761	Jumlah seluruh data inkubator yang sesuai dengan filter.

Filter

Filter	Tersedia	Keterangan
search	Ya, jika diterapkan pada endpoint	Mencari data berdasarkan field yang telah ditentukan pada masing-masing endpoint.
updated_since	Ya, pada endpoint Inkubators yang telah diuji	Mengambil data yang memiliki nilai updated_at sama dengan atau lebih baru dari waktu yang ditentukan. Mendukung sinkronisasi data secara inkremental.

2. **Respon untuk API Tenant**

Response Sukses


```
{
    "success": true,
    "message": "Data tenant berhasil diambil.",
    "data": [
        {
            "id": 2304,
            "inkubator_id": 312,
            "foto_profil": null,
            "nama_usaha": "-",
            "pemilik_usaha": "Sherry Dahlia S",
            "nik_pemilik_usaha": null,
            "no_telepon": null,
            "email": null,
            "bidang_usaha_id": null,
            "klasifikasi_bisnis_id": null,
            "provinsi_id": null,
            "kabupaten_id": null,
            "kecamatan_id": null,
            "alamat": "depok",
            "produk": null,
            "omset": null,
            "media_promosi": null,
            "website": null,
            "media_sosial_platform": null,
            "media_sosial_akun": null,
            "jangkauan_pasar": null,
            "pembukuan": null,
            "deskripsi": null,
            "tgl_awal_inkubasi": null,
            "tgl_lulus_inkubasi": null,
```

```
            "created_at": "2023-09-11 10:57:02",
            "updated_at": "2023-09-11 10:57:02",
            "foto_profil_url": null,
            "no": 1
        },
    "meta": {
        "current_page": 1,
        "last_page": 98,
        "per_page": 100,
        "total": 9706,
        "filters": []
    }
}
```


Pagination

Field	Nilai	Keterangan
current_page	1	Halaman yang sedang diakses.
last_page	98	Halaman terakhir berdasarkan jumlah data dan ukuran halaman.
per_page	100	Jumlah data per halaman.
total	9706	Jumlah seluruh data tenant yang sesuai dengan filter.

Filter

Filter	Tersedia	Keterangan
search	Ya, jika diterapkan pada endpoint	Mencari data berdasarkan field yang telah ditentukan pada masing-masing endpoint.
updated_since	Ya, pada endpoint tenant yang telah diuji	Mengambil data yang memiliki nilai updated_at sama dengan atau lebih baru dari waktu yang ditentukan. Mendukung sinkronisasi data secara inkremental.

3. Respon untuk API Provinsi

Response Sukses


```
{
    "success": true,
    "message": "Data provinsi berhasil diambil.",
    "data": [
        {
            "no": 1,
            "id": 11,
            "nama_provinsi": "Aceh"
        },
    "meta": {
        "current_page": 1,
        "last_page": 1,
        "per_page": 100,
        "total": 38,
        "filters": []
    }
}
```


Pagination

Field	Nilai	Keterangan
current_page	1	Halaman yang sedang diakses.
last_page	1	Halaman terakhir berdasarkan jumlah data dan ukuran halaman.
per_page	100	Jumlah data per halaman.
total	38	Jumlah seluruh data provinsi yang sesuai dengan filter.

Filter

Filter	Tersedia	Keterangan

search	Ya, jika diterapkan pada endpoint	Mencari data berdasarkan field yang telah ditentukan pada masing-masing endpoint.
updated_since	Ya, pada endpoint Inkubators yang telah diuji	Mengambil data yang memiliki nilai updated_at sama dengan atau lebih baru dari waktu yang ditentukan. Mendukung sinkronisasi data secara inkremental.

4. **Respon untuk API Kabupaten**

Response Sukses


```
{
   "success": true,
   "message": "Data kabupaten berhasil diambil.",
   "data": [
      {
         "id": 9502,
         "provinsi_id": 95,
         "kode_kabupaten": "95.02",
         "name": "Kab Pegunungan Bintang",
         "created_at": null,
         "updated_at": null,
         "no": 1
      },
      {
         "id": 5302,
         "provinsi_id": 53,
         "kode_kabupaten": "53.02",
         "name": "Kab Timor Tengah Selatan",
         "created_at": null,
         "updated_at": null,
         "no": 2
      },
   "meta": {
      "current_page": 1,
      "last_page": 6,
```

```
        "per_page": 100,
        "total": 514,
        "filters": []
    }
}
```


Pagination

Field	Nilai	Keterangan
current_page	1	Halaman yang sedang diakses.
last_page	6	Halaman terakhir berdasarkan jumlah data dan ukuran halaman.
per_page	100	Jumlah data per halaman.
total	514	Jumlah seluruh data Kabupaten yang sesuai dengan filter.

Filter

Filter	Tersedia	Keterangan
search	Ya, jika diterapkan pada endpoint	Mencari data berdasarkan field yang telah ditentukan pada masing-masing endpoint.
updated_since	Ya, pada endpoint Kabupaten yang telah diuji	Mengambil data yang memiliki nilai updated_at sama dengan atau lebih baru dari waktu yang ditentukan. Mendukung sinkronisasi data secara inkremental.

5. Respon untuk API Kecamatan

Response Sukses


```
{
    "success": true,
    "message": "Data kecamatan berhasil diambil.",
    "data": [
        {
            "id": 130504,
            "kabupaten_id": "1305",
```

```
            "kode_kecamatan": "13.05.04",
            "name": "2 X 11 Anam Lingkuang",
            "created_at": null,
            "updated_at": null,
            "no": 1
        },
    "meta": {
        "current_page": 1,
        "last_page": 73,
        "per_page": 100,
        "total": 7285,
        "filters": []
    }
}
```


Pagination

Field	Nilai	Keterangan
current_page	1	Halaman yang sedang diakses.
last_page	73	Halaman terakhir berdasarkan jumlah data dan ukuran halaman.
per_page	100	Jumlah data per halaman.
total	7285	Jumlah seluruh data kecamatan yang sesuai dengan filter.

Filter

Filter	Tersedia	Keterangan
search	Ya, jika diterapkan pada endpoint	Mencari data berdasarkan field yang telah ditentukan pada masing-masing endpoint.
updated_since	Ya, pada endpoint Kecamatan yang telah diuji	Mengambil data yang memiliki nilai updated_at sama dengan atau lebih baru dari waktu yang ditentukan. Mendukung sinkronisasi data secara inkremental.

6. Respon untuk API Jenis Lembaga Inkubator

Response Sukses


```
{
    "success": true,
    "message": "Data jenis lembaga inkubator berhasil diambil.",
    "data": [
        {
            "no": 1,
            "id": 1,
            "nama": "Pemerintah Pusat"
        },
    "meta": {
        "current_page": 1,
        "last_page": 1,
        "per_page": 100,
        "total": 5,
        "filters": []
    }
}
```


Pagination

Field	Nilai	Keterangan
current_page	1	Halaman yang sedang diakses.
last_page	1	Halaman terakhir berdasarkan jumlah data dan ukuran halaman.
per_page	100	Jumlah data per halaman.
total	5	Jumlah seluruh data jenis Lembaga inkubator yang sesuai dengan filter.

Filter

Filter	Tersedia	Keterangan
search	Ya, jika diterapkan pada endpoint	Mencari data berdasarkan field yang telah ditentukan pada masing-masing endpoint.
updated_since	Ya, pada endpoint jenis Lembaga inkubator yang telah diuji	Mengambil data yang memiliki nilai updated_at sama dengan atau lebih baru dari waktu yang ditentukan. Mendukung sinkronisasi data secara inkremental.

7. Respon untuk API Bidang Usaha

Response Sukses


```
{
   "success": true,
   "message": "Data bidang usaha berhasil diambil.",
   "data": [
      {
         "no": 1,
         "id": 1,
         "nama_bidang_usaha": "Tanaman pangan"
      },
   "meta": {
      "current_page": 1,
      "last_page": 1,
      "per_page": 100,
      "total": 51,
      "filters": []
   }
}
```


Pagination

Field	Nilai	Keterangan
current_page	1	Halaman yang sedang diakses.

last_page	1	Halaman terakhir berdasarkan jumlah data dan ukuran halaman.
per_page	100	Jumlah data per halaman.
total	51	Jumlah seluruh Bidang Usaha yang sesuai dengan filter.

Filter

Filter	Tersedia	Keterangan
search	Ya, jika diterapkan pada endpoint	Mencari data berdasarkan field yang telah ditentukan pada masing-masing endpoint.
updated_since	Ya, pada endpoint Bidang Usaha yang telah diuji	Mengambil data yang memiliki nilai updated_at sama dengan atau lebih baru dari waktu yang ditentukan. Mendukung sinkronisasi data secara inkremental.

8. Respon untuk API Klasifikasi Bisnis

Response Sukses


```
{
   "success": true,
   "message": "Data klasifikasi bisnis berhasil diambil.",
   "data": [
      {
         "no": 1,
         "id": 1,
         "nama_klasifikasi_bisnis": "Fashion"
      },
   "meta": {
      "current_page": 1,
      "last_page": 1,
      "per_page": 100,
      "total": 9,
      "filters": []
   }
}
```

Pagination

Field	Nilai	Keterangan
current_page	1	Halaman yang sedang diakses.
last_page	1	Halaman terakhir berdasarkan jumlah data dan ukuran halaman.
per_page	100	Jumlah data per halaman.
total	9	Jumlah seluruh Klasifikasi Bisnis yang sesuai dengan filter.

Filter

Filter	Tersedia	Keterangan
search	Ya, jika diterapkan pada endpoint	Mencari data berdasarkan field yang telah ditentukan pada masing-masing endpoint.
updated_since	Ya, pada endpoint Klasifikasi Bisnis yang telah diuji	Mengambil data yang memiliki nilai updated_at sama dengan atau lebih baru dari waktu yang ditentukan. Mendukung sinkronisasi data secara inkremental.

9. Respon untuk API Spesialisasi Bidang Inkubasi Usaha

Response Sukses


```
{
   "success": true,
   "message": "Data spesialisasi bidang inkubasi usaha berhasil diambil.",
   "data": [
      {
         "no": 1,
         "id": 1,
         "nama_spesialisasi_bidang_inkubasi_usaha": "Agribisnis / Pertanian"
      },
   "meta": {
      "current_page": 1,
```

```
        "last_page": 1,
        "per_page": 100,
        "total": 20,
        "filters": []
    }
}
```

Pagination

Field	Nilai	Keterangan
current_page	1	Halaman yang sedang diakses.
last_page	1	Halaman terakhir berdasarkan jumlah data dan ukuran halaman.
per_page	100	Jumlah data per halaman.
total	20	Jumlah seluruh Spesialisasi Bidang Inkubasi Usaha yang sesuai dengan filter.

Filter

Filter	Tersedia	Keterangan
search	Ya, jika diterapkan pada endpoint	Mencari data berdasarkan field yang telah ditentukan pada masing-masing endpoint.
updated_since	Ya, pada endpoint Spesialisasi Bidang Inkubasi Usaha yang telah diuji	Mengambil data yang memiliki nilai updated_at sama dengan atau lebih baru dari waktu yang ditentukan. Mendukung sinkronisasi data secara inkremental.

10. Respon untuk API Aktifitas

Response Sukses

```
{
    "success": true,
    "message": "Data aktivitas berhasil diambil.",
    "data": [
        {
```

```
            "no": 1,
            "id": 1,
            "inkubator_id": 91,
            "nama_aktifitas": "Bali Startup Summit 2022",
            "tgl_aktifitas": "2021-12-02",
            "aktifitas": "Inbis Unmas dan juga Tenant Unmas ikut berpartisipasi dalam kegiatan Bali Startup Summit sebagai ajang pertemuan tenant yng bergerak d
alam bidang digital.",
            "path_photo": null,
            "path_photo_url": null
        },
        {
            "no": 2,
            "id": 2,
            "inkubator_id": 91,
            "nama_aktifitas": "Tenant Inbis terlibat dalam Expo bersama Hipmi Kota Denpasar",
            "tgl_aktifitas": "2022-07-21",
            "aktifitas": "Tenant Inbis Unmas terpilih utk ikut berpartisipasi dalm kegiatan Expo yang digelar oleh HIPMI Kota Denpasar. Kesempatan ini dipakai untu
k memasarkan produk mahasiswa yang adalah tenant Inbis.",
            "path_photo": "[\"public\\/foto-aktivitas\\/63edab4f579e6.jpg\"]",
            "path_photo_url": [
                "http://127.0.0.1:8000/storage/foto-aktivitas/63edab4f579e6.jpg"
            ]
        },
    "meta": {
        "current_page": 1,
        "last_page": 41,
        "per_page": 100,
        "total": 4097,
        "filters": []
    }
}
```

Pagination

Field	Nilai	Keterangan
current_page	1	Halaman yang sedang diakses.
last_page	1	Halaman terakhir berdasarkan jumlah data dan ukuran halaman.
per_page	100	Jumlah data per halaman.
total	20	Jumlah seluruh Aktifitas yang sesuai dengan filter.

Filter

Filter	Tersedia	Keterangan
search	Ya, jika diterapkan pada endpoint	Mencari data berdasarkan field yang telah ditentukan pada masing-masing endpoint.
updated_since	Ya, pada endpoint Aktifitas yang telah diuji	Mengambil data yang memiliki nilai updated_at sama dengan atau lebih baru dari waktu yang ditentukan. Mendukung sinkronisasi data secara inkremental.

Parameter Request

Parameter	Tipe	Wajib	Default	Keterangan
page	Integer	Tidak	1	Nomor halaman
per_page	Integer	Tidak	100	Jumlah data per halaman, maksimal 100
search	String	Tidak	-	Pencarian berdasarkan nama atau deskripsi aktivitas

11. Respon untuk API Register Akun Inkubator

No.	Parameter	Keterangan	Status
1	username	Username akun inkubator (maksimal 255 karakter)	Wajib
2	nama_inkubator	Nama lembaga inkubator (maksimal 250 karakter)	Wajib
3	induk_inkubator	Nama induk lembaga inkubator (maksimal 150 karakter)	Wajib
4	no_kontak	Nomor HP/WhatsApp lembaga (maksimal 15 karakter)	Wajib
5	email	Email lembaga dengan format email valid (maksimal 100 karakter)	Wajib
6	nama_pimpinan	Nama pimpinan lembaga inkubator (maksimal 100 karakter)	Wajib
7	alamat_kantor	Alamat lengkap kantor	Wajib

8	provinsi_id	ID provinsi (integer)	Wajib
9	kabupaten_id	ID kabupaten/kota (integer)	Wajib
10	kecamatan_id	ID kecamatan (integer)	Wajib
11	jenis_inkubator	ID jenis lembaga inkubator (integer)	Wajib
12	path_legalitas	File dokumen legalitas berformat PDF (maksimal 2 MB)	Wajib

Contoh request

```
{
   username          : xyz_inkubator0001
   nama_inkubator    : Inkubator XYZ
   induk_inkubator   : Universitas XYZ
   nama_pimpinan     : Budi Santoso
   no_kontak         : 081234567890
   email             : email_inkubator04@gmail.com
   alamat_kantor     : Jl. Merdeka No. 10, Jakarta
   provinsi_id       : 31
   kabupaten_id      : 3173
   kecamatan_id      : 317301
   jenis_inkubator   : 1
   path_legalitas    : xyz_legalitas.pdf
}
```

Response Sukses


```
{
   "success": true,
   "message": "Registrasi berhasil. Silakan periksa email untuk verifikasi, kemudian tunggu persetujuan admin.",
   "data": {
      "user_id": 1654,
      "username": "xyz_inkubator0001",
      "nama_inkubator": "Inkubator XYZ",
```

```
        "email": "email_inkubator04@gmail.com",
        "is_verify": 0
    }
}
```


Response Gagal


```
{
    "success": false,
    "message": "Data registrasi tidak valid.",
    "errors": {
        "username": [
            "The username field is required."
        ],
        "nama_inkubator": [
            "The nama inkubator field is required."
        ],
        "induk_inkubator": [
            "The induk inkubator field is required."
        ],
        "no_kontak": [
            "The no kontak field is required."
        ],
        "email": [
            "The email field is required."
        ],
        "nama_pimpinan": [
            "The nama pimpinan field is required."
        ],
        "alamat_kantor": [
            "The alamat kantor field is required."
        ],
```

```
        "provinsi_id": [
            "The provinsi id field is required."
        ],
        "kabupaten_id": [
            "The kabupaten id field is required."
        ],
        "kecamatan_id": [
            "The kecamatan id field is required."
        ],
        "jenis_inkubator": [
            "The jenis inkubator field is required."
        ],
        "path_legalitas": [
            "The path legalitas field is required."
        ]
    }
}
```


12. Informasi Verifikasi Email Registrasi Inkubator

Setelah proses registrasi berhasil, sistem akan mengirimkan email verifikasi ke alamat email yang didaftarkan oleh inkubator.

Pengguna perlu melakukan langkah berikut :

1) Membuka email yang digunakan saat melakukan registrasi.
2) Memeriksa email verifikasi yang dikirimkan oleh sistem SAPA Inkubator.
3) Membuka tautan verifikasi yang tersedia pada email.
4) Setelah email berhasil diverifikasi, pengajuan registrasi akan menunggu proses pemeriksaan dan persetujuan dari Admin SAPA Inkubator.

13. Informasi Persetujuan Registrasi Inkubator

Setelah email berhasil diverifikasi, data registrasi inkubator akan menunggu proses pemeriksaan oleh Admin SapaInkubator.

Apabila registrasi disetujui oleh Admin :

1) Status pengajuan inkubator akan diperbarui oleh sistem.
2) Pengguna akan memperoleh informasi terkait persetujuan registrasi.
3) Password akun akan dikirimkan melalui email setelah pendaftaran disetujui oleh Admin SapaInkubator.
4) Pengguna dapat menggunakan username dan password tersebut untuk melakukan login ke aplikasi.

14. Permintaan Penyediaan API Callback Status Registrasi Inkubator

Untuk mendukung integrasi data antara SapaInkubator dan SAPA UMKM, diperlukan 1 (satu) API Callback yang disediakan oleh tim SAPA UMKM. API ini digunakan oleh SAPA Inkubator untuk mengirimkan informasi perubahan status registrasi akun inkubator ke SAPA UMKM.

Pengiriman callback dilakukan setiap kali terjadi perubahan status akun, baik setelah pengguna melakukan verifikasi email maupun setelah Admin SAPA Inkubator memberikan keputusan persetujuan atau penolakan.

A. Ketentuan API Callback

Keterangan	Detail
Nama API	Callback Status Registrasi Inkubator
Method	POST
Format Data	JSON
Endpoint	Disediakan oleh tim SAPA UMKM
Pengirim Data	SapaInkubator
Penerima Data	SAPA UMKM

B. Data yang Dikirimkan

API Callback menerima data dengan parameter sebagai berikut :

Parameter	Keterangan
user_id	ID akun pengguna pada SapaInkubator
username	Username inkubator untuk mencocokkan data registrasi
email	Email yang digunakan saat registrasi

is_verify	Status verifikasi dan persetujuan akun
rejection_note	Catatan penolakan apabila pengajuan ditolak

C. Keterangan Status Registrasi

Nilai is_verify digunakan sebagai penanda status registrasi akun inkubator dengan ketentuan :

Nilai	Status	Keterangan
is_verify = 1	Email Terverifikasi	Pengguna telah melakukan verifikasi email dan menunggu persetujuan Admin SapaInkubator.
is_verify = 2	Disetujui	Pengajuan registrasi telah disetujui oleh Admin SapaInkubator.
is_verify = 3	Ditolak	Pengajuan registrasi ditolak oleh Admin SapaInkubator. Catatan penolakan dikirimkan melalui parameter rejection_note.

D. Contoh Data Callback

Berikut contoh format JSON yang akan dikirimkan oleh SapaInkubator kepada SAPA UMKM ketika terjadi perubahan status :

Ketika email berhasil diverifikasi :

```
{
    "user_id": 1649,
    "username": "xyz_inkubator001",
    "email": "inkubator.test01@gmail.com",
    "is_verify": 1
}
```

Ketika pengajuan disetujui Admin :

```
{
    "user_id": 1649,
    "username": "xyz_inkubator001",
```

```
    "email": "inkubator.test01@gmail.com",
    "is_verify": 2
}
```


Ketika pengajuan ditolak Admin :


```
{
    "user_id": 1649,
    "username": "xyz_inkubator001",
    "email": "inkubator.test01@gmail.com",
    "is_verify": 3,
    "rejection_note": "Dokumen legalitas belum sesuai."
}
```


15. Respon untuk API Login Akun Inkubator

Contoh request

```
{
   username          : username_inkubator
   nama_inkubator  : password_inkubator
}
```

Response Sukses


```
{
   "success": true,
   "message": "Verifikasi akun Inkubator berhasil.",
   "data": {
```

```
        "user_id": 90,
        "username": " username_inkubator ",
        "nama_inkubator": "Nama Inkubator",
        "nama_pimpinan": "Nama Pimpinan Inkubator",
        "email": "emailinkubator@gmail.com",
        "no_kontak": "0813xxxxxxxx",
        "role": "inkubator",
        "status_pengajuan": 0
    }
}
```


Response Gagal


```
{
    "success": false,
    "message": "Username/email dan password wajib diisi.",
    "errors": {
        "username": [
            "The username field is required."
        ],
        "password": [
            "The password field is required."
        ]
    }
}
```


Daftar Status HTTP dan Error Response

HTTP Status	Arti	Kondisi
200	OK	Permintaan berhasil
400	Bad Request	Parameter permintaan tidak sesuai, jika ditangani
401	Unauthorized	Token tidak valid atau tidak tersedia, jika menggunakan autentikasi token
403	Forbidden	Pengguna tidak memiliki izin

404	Not Found	Endpoint atau resource tidak ditemukan
422	Unprocessable Entity	Validasi input gagal
429	Too Many Requests	Batas permintaan terlampaui, jika rate limit diterapkan
500	Internal Server Error	Terjadi kesalahan pada server

400 — Unauthorized


```
{
    "success": false,
    "message": "Parameter per_page harus berada di antara 1 dan 100."
}
```


401 — Unauthorized


```
{
    "error": "Unauthorized"
}
```


403 — Forbidden


```
{
    "error": "Domain not allowed"
}
```


404 — Not Found


```
{
    "success": false,
    "message": "Endpoint tidak ditemukan."
}
```


422 — Unprocessable Entity

```
{
    "message": "The updated since is not a valid date.",
    "errors": {
        "updated_since": [
            "The updated since is not a valid date."
        ]
    }
}
```


429 — Too Many Requests


```
{
    "message": "Too Many Attempts.",
    "exception": "Illuminate\\Http\\Exceptions\\ThrottleRequestsException"
}
```


500 — Internal Server Error


```
{
    "message": "Simulasi error 500",
    "exception": "RuntimeException"
}
```


Rate Limit

Informasi	Keterangan
Rate limit aktif	Ya
Batas permintaan	120 permintaan
Periode pembatasan	Per menit
Respons saat limit tercapai	HTTP 429 Too Many Requests, dengan pesan Too Many Attempts.

2. List data & field

Tabel inkubator

No.	Nama Field	Tipe Data	Atribut	Wajib/Optional	Nilai Bawaan	Format Data dan Pilihan Nilai
1	id	bigint(20)	UNSIGNED	Wajib	Tidak ada	Angka; primary key; auto-increment
2	user_id	bigint(20)	UNSIGNED	Opsional	NULL	ID pengguna
3	verified_by_user_id	bigint(20)	UNSIGNED	Opsional	NULL	ID pengguna yang melakukan verifikasi
4	verified_at	timestamp	—	Opsional	NULL	Tanggal dan waktu
5	logo	varchar(255)	—	Opsional	NULL	Path atau nama file
6	no_tanda_daftar	varchar(100)	—	Opsional	NULL	Teks/nomor tanda daftar
7	path_sertifikat_ttd	varchar(500)	—	Opsional	NULL	Path file sertifikat
8	siap_verifikasi_at	timestamp	—	Opsional	NULL	Tanggal dan waktu
9	nama_inkubator	varchar(250)	—	Opsional	NULL	Teks
10	jenis_inkubator	int(11)	—	Opsional	NULL	ID jenis inkubator; mengacu pada tabel referensi jenis lembaga
11	induk_inkubator	varchar(150)	—	Opsional	NULL	Teks
12	nama_pimpinan	varchar(100)	—	Opsional	NULL	Teks
13	no_kontak	varchar(15)	—	Opsional	NULL	Teks nomor telepon
14	email	varchar(100)	—	Opsional	NULL	Format alamat email
15	alamat_kantor	text	—	Opsional	NULL	Teks
16	provinsi_id	int(11)	—	Opsional	NULL	ID provinsi
17	kabupaten_id	int(11)	—	Opsional	NULL	ID kabupaten/kota
18	kecamatan_id	int(11)	—	Opsional	NULL	ID kecamatan
19	website	varchar(255)	—	Opsional	NULL	URL situs web
20	facebook	varchar(100)	—	Opsional	NULL	Teks/URL akun Facebook
21	instagram	varchar(100)	—	Opsional	NULL	Teks/URL akun Instagram
22	tiktok	varchar(100)	—	Opsional	NULL	Teks/URL akun TikTok
23	path_kantor	text	—	Opsional	NULL	Path file/foto
24	path_ruang_usaha	text	—	Opsional	NULL	Path file/foto
25	path_ruang_rapat	text	—	Opsional	NULL	Path file/foto
26	path_ruang_pelatihan	text	—	Opsional	NULL	Path file/foto
27	path_ruang_komunikasi	text	—	Opsional	NULL	Path file/foto
28	path_legalitas	text	—	Opsional	NULL	Path file dokumen legalitas
29	path_spesialisasi_inkubasi	text	—	Opsional	NULL	Path file dokumen
30	path_model_inkubasi	text	—	Opsional	NULL	Path file dokumen

31	path_rencana_strategis	text	—	Opsional	NULL	Path file dokumen
32	ganti_nama	varchar(250)	—	Opsional	NULL	Teks
33	ganti_email	varchar(250)	—	Opsional	NULL	Format alamat email
34	is_ganti	tinyint(1)	—	Opsional	0	Flag numerik; pilihan nilai perlu dikonfirmasi
35	is_legalitas_locked	tinyint(1)	—	Wajib	0	Flag numerik; arti nilai perlu dikonfirmasi
36	rejected_by_user_id	bigint(20)	UNSIGNED	Opsional	NULL	ID pengguna yang melakukan penolakan
37	rejected_at	timestamp	—	Opsional	NULL	Tanggal dan waktu
38	rejection_note	text	—	Opsional	NULL	Teks
39	pemeringkatan_file	text	—	Opsional	NULL	Path file atau informasi file
40	pemeringkatan_rank	varchar(3)	—	Opsional	NULL	Kode peringkat; pilihan nilai perlu dikonfirmasi
41	created_at	timestamp	—	Opsional	NULL	Tanggal dan waktu pembuatan data
42	updated_at	timestamp	—	Opsional	NULL	Tanggal dan waktu pembaruan data
43	is_lengkap	tinyint(4)	—	Opsional	NULL	Flag numerik; pilihan nilai perlu dikonfirmasi
44	status_pengajuan	tinyint(4)	—	Opsional	NULL	Kode status; pilihan nilai perlu dikonfirmasi
45	is_visible_public	tinyint(1)	—	Wajib	0	0 = tidak ditampilkan publik; 1 = ditampilkan publik

Tabel tenant

No.	Nama Field	Tipe Data	Atribut	Wajib/Optional	Nilai Bawaan	Format Data dan Pilihan Nilai
1	id	bigint(20)	UNSIGNED	Wajib	Tidak ada	Angka; primary key; auto-increment
2	inkubator_id	bigint(20)	UNSIGNED	Opsional	NULL	ID inkubator
3	foto_profil	text	—	Opsional	NULL	Path atau informasi file foto profil
4	nama_usaha	varchar(150)	—	Opsional	NULL	Teks; nama usaha
5	pemilik_usaha	varchar(250)	—	Opsional	NULL	Teks; nama pemilik usaha
6	nik_pemilik_usaha	varchar(16)	—	Opsional	NULL	Teks/angka; NIK pemilik usaha
7	no_telepon	varchar(20)	—	Opsional	NULL	Teks nomor telepon
8	email	varchar(150)	—	Opsional	NULL	Format alamat email
9	bidang_usaha_id	int(11)	—	Opsional	NULL	ID bidang usaha; pilihan mengacu pada tabel referensi
10	klasifikasi_bisnis_id	int(11)	—	Opsional	NULL	ID klasifikasi bisnis; pilihan mengacu pada tabel referensi
11	provinsi_id	bigint(20)	UNSIGNED	Opsional	NULL	ID provinsi
12	kabupaten_id	bigint(20)	UNSIGNED	Opsional	NULL	ID kabupaten/kota
13	kecamatan_id	bigint(20)	UNSIGNED	Opsional	NULL	ID kecamatan
14	alamat	varchar(500)	—	Opsional	NULL	Teks; alamat usaha
15	produk	varchar(500)	—	Opsional	NULL	Teks; produk yang dihasilkan

16	omset	varchar(150)	—	Opsional	NULL	Teks; informasi omzet
17	media_promosi	varchar(250)	—	Opsional	NULL	Teks; media promosi
18	website	varchar(255)	—	Opsional	NULL	URL situs web
19	media_sosial_platform	varchar(50)	—	Opsional	NULL	Teks; platform media sosial
20	media_sosial_akun	varchar(255)	—	Opsional	NULL	Teks/URL akun media sosial
21	jangkauan_pasar	varchar(250)	—	Opsional	NULL	Teks; informasi jangkauan pasar
22	pembukuan	varchar(250)	—	Opsional	NULL	Teks; informasi pembukuan
23	deskripsi	text	—	Opsional	NULL	Teks; deskripsi usaha
24	tgl_awal_inkubasi	date	—	Opsional	NULL	Tanggal; format YYYY-MM-DD
25	tgl_lulus_inkubasi	date	—	Opsional	NULL	Tanggal; format YYYY-MM-DD
26	created_at	timestamp	—	Opsional	NULL	Tanggal dan waktu; format YYYY-MM-DD HH:MM:SS
27	updated_at	timestamp	—	Opsional	NULL	Tanggal dan waktu; format YYYY-MM-DD HH:MM:SS

Tabel provinsi

No.	Nama Field	Tipe Data	Atribut	Wajib/Optional	Nilai Bawaan	Format Data dan Pilihan Nilai
1	id	BIGINT(20)	UNSIGNED, AUTO_INCREMENT, PRIMARY KEY	Wajib	Tidak ada	Bilangan bulat unik sebagai identitas provinsi
2	kode_provinsi	VARCHAR(13)	-	Wajib	Tidak ada	Kode provinsi dalam bentuk teks, maksimal 13 karakter
3	name	VARCHAR(255)	-	Optional	NULL	Nama provinsi, maksimal 255 karakter
4	created_at	TIMESTAMP	-	Optional	NULL	Tanggal dan waktu data dibuat
5	updated_at	TIMESTAMP	-	Optional	NULL	Tanggal dan waktu terakhir data diperbarui
6	latitude	DECIMAL(10,8)	-	Optional	NULL	Koordinat lintang (latitude) dengan 8 angka di belakang koma
7	longitude	DECIMAL(11,8)	-	Optional	NULL	Koordinat bujur (longitude) dengan 8 angka di belakang koma

Tabel kabupaten

No.	Nama Field	Tipe Data	Atribut	Wajib/Optional	Nilai Bawaan	Format Data dan Pilihan Nilai
1	id	BIGINT(20)	UNSIGNED, AUTO_INCREMENT, PRIMARY KEY	Wajib	Tidak ada	Bilangan bulat unik sebagai identitas kabupaten/kota
2	provinsi_id	BIGINT(20)	UNSIGNED	Wajib	Tidak ada	ID provinsi yang berelasi dengan tabel provinsi

3	kode_kabupaten	VARCHAR(13)	-	Wajib	Tidak ada	Kode kabupaten/kota dalam bentuk teks, maksimal 13 karakter
4	name	VARCHAR(255)	-	Optional	NULL	Nama kabupaten/kota, maksimal 255 karakter
5	created_at	TIMESTAMP	-	Optional	NULL	Tanggal dan waktu data dibuat
6	updated_at	TIMESTAMP	-	Optional	NULL	Tanggal dan waktu terakhir data diperbarui

Tabel kecamatan

No.	Nama Field	Tipe Data	Atribut	Wajib/Optional	Nilai Bawaan	Format Data dan Pilihan Nilai
1	id	BIGINT(20)	UNSIGNED, AUTO_INCREMENT, PRIMARY KEY	Wajib	Tidak ada	Bilangan bulat unik sebagai identitas kecamatan
2	kabupaten_id	VARCHAR(8)	-	Wajib	Tidak ada	ID atau kode kabupaten/kota yang berelasi dengan tabel kabupaten
3	kode_kecamatan	VARCHAR(8)	-	Wajib	Tidak ada	Kode kecamatan dalam bentuk teks, maksimal 8 karakter
4	name	VARCHAR(255)	-	Optional	NULL	Nama kecamatan, maksimal 255 karakter
5	created_at	TIMESTAMP	-	Optional	NULL	Tanggal dan waktu data dibuat
6	updated_at	TIMESTAMP	-	Optional	NULL	Tanggal dan waktu terakhir data diperbarui

Tabel jenis_lembaga_inkubator

No.	Nama Field	Tipe Data	Atribut	Wajib/Optional	Nilai Bawaan	Format Data dan Pilihan Nilai
1	id	tinyint(3)	UNSIGNED	Wajib	Tidak ada	Angka; primary key
2	nama	varchar(100)	—	Wajib	Tidak ada	Teks; nama jenis lembaga inkubator
3	created_at	timestamp	—	Opsional	NULL	Tanggal dan waktu pembuatan data
4	updated_at	timestamp	—	Opsional	NULL	Tanggal dan waktu pembaruan data

Tabel bidang_usaha

No.	Nama Field	Tipe Data	Atribut	Wajib/Optional	Nilai Bawaan	Format Data dan Pilihan Nilai
1	id	bigint(20)	UNSIGNED	Wajib	Tidak ada	Angka; primary key; auto-increment
2	name	varchar(255)	—	Opsional	NULL	Teks; nama bidang usaha
3	created_at	timestamp	—	Opsional	NULL	Tanggal dan waktu; format YYYY-MM-DD HH:MM:SS

4	updated_at	timestamp	—	Opsional	NULL	Tanggal dan waktu; format YYYY-MM-DD HH:MM:SS

Tabel klasifikasi_bisnis

No.	Nama Field	Tipe Data	Atribut	Wajib/Optional	Nilai Bawaan	Format Data dan Pilihan Nilai
1	id	bigint(20)	UNSIGNED	Wajib	Tidak ada	Angka; primary key; auto-increment
2	name	varchar(255)	—	Opsional	NULL	Teks; nama klasifikasi bisnis
3	created_at	timestamp	—	Opsional	NULL	Tanggal dan waktu; format YYYY-MM-DD HH:MM:SS
4	updated_at	timestamp	—	Opsional	NULL	Tanggal dan waktu; format YYYY-MM-DD HH:MM:SS

Tabel spesialisasi_bidang_inkubasi_usaha

No.	Nama Field	Tipe Data	Atribut	Wajib/Optional	Nilai Bawaan	Format Data dan Pilihan Nilai
1	id	bigint(20)	UNSIGNED	Wajib	Tidak ada	Angka; primary key; auto-increment
2	name	varchar(255)	—	Wajib	Tidak ada	Teks; nama spesialisasi bidang inkubasi usaha
3	created_at	timestamp	—	Opsional	NULL	Tanggal dan waktu; format YYYY-MM-DD HH:MM:SS
4	updated_at	timestamp	—	Opsional	NULL	Tanggal dan waktu; format YYYY-MM-DD HH:MM:SS

Tabel aktifitas

No.	Nama Field	Tipe Data	Atribut	Wajib/Optional	Nilai Bawaan	Format Data dan Pilihan Nilai
1	id	bigint(20)	UNSIGNED	Wajib	Tidak ada	Angka; primary key; auto-increment
2	inkubator_id	bigint(20)	UNSIGNED	Opsional	NULL	Angka; ID inkubator (relasi ke table inkubator)
3	nama_aktifitas	varchar(255)	—	Opsional	NULL	Teks; nama aktivitas inkubator
4	tgl_aktifitas	date	—	Opsional	NULL	Tanggal aktivitas; format YYYY-MM-DD
5	aktifitas	text	—	Opsional	NULL	Teks; deskripsi atau informasi aktivitas
6	path_photo	varchar(255)	—	Opsional	NULL	Teks; path atau lokasi file foto aktivitas
7	created_at	timestamp	—	Opsional	NULL	Tanggal dan waktu data dibuat; format YYYY-MM-DD HH:MM:SS
8	updated_at	timestamp	—	Opsional	NULL	Tanggal dan waktu data diperbarui; format YYYY-MM-DD HH:MM:SS

3. **ID unik -** Saat ini ada field "no" pada kedua endpoint yang di share, saya mau konfirmasi apakah variable tersebut merupakan ID permanen atau hanya nomor urut response?

Jawaban : untuk field “no” pada kedua endpoint yang dishare cuman no urut response, dan kami akan memperbaiki untuk ke dua API tersebut agar datanya lebih lengkap lagi

4. **Identifier tenant -** Untuk dari kami dapat menghubungkan tenant existing dengan akun SAPA, apakah kami bisa mendapatkan data seperti NIK, NIB, no. HP, atau email pemilik usaha? Karena aaat ini hanya data yang kami terima adalah nama & alamat, sehingga pencocokan hanya bisa berdasarkan nama.

Jawaban : Untuk field unique seperti NIK, nomor HP, email pemilik usaha, sebenarnya sudah tersedia di struktur tabel database. Namun, data pada field tersebut masih kosong (NULL), sehingga belum bisa digunakan untuk mencocokkan tenant existing dengan akun SAPA UMKM

5. **Field tambahan inkubator** - Apakah bisa ditambahkan status legalitas, Nomor Tanda Daftar, status aktif, nama pimpinan, no. HP/kontak, kecamatan, serta kode wilayah provinsi/kab/kota? Karena kami perlu data ini untuk menampilkan profil inkubator di SAPA.

Jawaban : Bisa, field tambahan tersebut sudah kami update seperti yang tertera pada data inkubator di poin 1

6. **Perubahan & penghapusan data -** Apakah ada field updated_at atau penanda data yang dihapus/nonaktif, supaya kami bisa mendeteksi inkubator yang sudah nonaktif atau tenant yang sudah tidak terdaftar?

Jawaban : Untuk saat ini, proses penghapusan data inkubator dilakukan melalui fungsi penghapusan pada aplikasi sehingga tidak ada info tentang penghapusan dan status nonaktifnya. sementara itu, field updated_at tersedia untuk mencatat waktu pembaruan data

7. **Pengiriman data dari SAPA ke SIPENSI -** Untuk data program, peserta yang lolos kurasi, dan pengajuan lembaga inkubator baru (beserta dokumennya), apakah dari SIPENSI akan menyediakan endpointnya? Kalau iya, mohon info juga mekanisme pencegahan duplikasi saat kirim ulang, dan bagaimana hasil/status dikirim balik ke SAPA (apakah melalui callback/webhook atau polling)
Jawaban : Kami bersedia menyediakan endpoint API untuk menerima data program, peserta yang lolos kurasi, dan pengajuan lembaga inkubator beserta dokumennya. Untuk mencegah duplikasi, pengiriman akan menggunakan ID unik. Mekanisme pengiriman status kembali ke SAPA UMKM, baik melalui webhook maupun polling, akan dikoordinasikan lebih lanjut.

Mohon informasi dari tim SAPA UMKM terkait format data, ID unik yang digunakan, mekanisme pengiriman dokumen, serta pilihan mekanisme pengiriman status agar dapat kami sesuaikan dalam pengembangan API.