

Alur API Pendaftaran PT Baru

1. Pendaftaran PT Baru (Endpoint 1)

- Method: POST

- Endpoint: /api/register-pt

- Input Data:

- nama_pt (String): Nama perusahaan.

- alamat (String): Alamat perusahaan.

- username (String): Username untuk login PT.

- password (String): Password untuk login PT.

- fitur (Array): Daftar fitur yang diinginkan oleh perusahaan (misal: ["gps", "driver"]).

- Proses:

1. User/Admin mengirimkan permintaan pendaftaran dengan mengisi data di atas.

2. API membuat record baru untuk PT, menyimpan informasi perusahaan, username, password, serta fitur yang diizinkan.

3. API mengembalikan informasi bahwa pendaftaran berhasil.

- Response (Contoh):

```
{  
  "status": "success",  
  "message": "Pendaftaran berhasil.",  
  "data": {  
    "username": "pt123",  
    "password": "securePassword",  
    "fitur": ["gps", "driver"]  
  }  
}
```

}

2. Login PT (Endpoint 2)

- Method: POST

- Endpoint: /api/login

- Input Data:

- username (String): Username PT.

- password (String): Password PT.

- Proses:

1. User mengirimkan permintaan login dengan username dan password.

2. API memverifikasi kredensial.

3. Jika berhasil, API mengembalikan data PT dan akses fitur yang diizinkan.

- Response (Contoh):

```
{  
  "status": "success",  
  "message": "Login berhasil.",  
  "data": {  
    "nama_pt": "PT ABC",  
    "fitur": ["gps", "driver"]  
  }  
}
```

3. Akses Data Perusahaan (Endpoint 3)

- Method: GET

- Endpoint: /api/data-perusahaan

- Input Data:

- token (String): Token hasil login.

- Proses:

1. User mengirimkan permintaan untuk mengakses data perusahaan dengan token.
2. API memverifikasi token.
3. API mengembalikan data berdasarkan akses yang diizinkan.

- Response (Contoh):

```
{  
  "status": "success",  
  "data": {  
    "gps": "data_gps",  
    "driver": "data_driver"  
  }  
}
```

Dengan sistem ini, setiap PT hanya bisa melihat data dan fitur yang memang diberikan akses oleh admin, menjaga keamanan dan privasi data masing-masing perusahaan.