

## Instalasi SI HIMATIF

SI Himatif menggunakan Laravel 8 (Laravel 8.24.0). Kebutuhan sistem yang harus dipenuhi untuk menjalankan SI ini adalah:

- Versi PHP minimal: 7.3.0 (PHP ^7.3.0)
- Ekstensi PHP BCMath
- Ekstensi PHP Ctype
- Ekstensi PHP Fileinfo
- Ekstensi PHP JSON
- Ekstensi PHP Mbstring
- Ekstensi PHP OpenSSL
- Ekstensi PHP PDO
- Ekstensi PHP Tokenizer
- Ekstensi PHP XML
- Node JS dan NPM
- Composer 2
- Git
- Database MySQL 8 / Maria DB 10

Jika semua kebutuhan sistem sudah terpenuhi, jalankan perintah-perintah berikut untuk melakukan instalasi:

### 1. Clone dari repositori GitHub

```
git clone https://github.com/Himatif-UNIB/website-himatif.git
```

### 2. Instal dependensi dan *package* yang diperlukan

### 3. Sesuaikan konfigurasi database pada file .env

```
cp .env.example .env
```

Kemudian sesuaikan konfigurasi database, server smtp, API Bitly, API Facebook dan API Google.

### 4. Buat struktur database dan data bawaan

```
php artisan migrate && php artisan db:seed
```

### 5. Install Laravel Passport

```
php artisan passport:install
```

### 6. Selesai.

Seharusnya sudah cukup. Sekarang Sistem Informasi ini sudah siap digunakan.

Berikut adalah email dan password bawaan:

Role	Email	Password
Admin	super.admin@default.test	12345678
Pembina	pembina@default.test	12345678
Sekretaris	sekretaris@default.test	12345678