



Disclaimer

"Dokumen ini memiliki hak cipta. Barang siapa yang menyebarluaskan atau menduplikasi tanpa izin dari instansi terkait dapat diproses sesuai dengan ketentuan hukum yang berlaku."





Outline

- 1 Apa itu Database?
- 2 Mengapa menggunakan Database?
- **3** Database Connection with PHP
- Database Connection with Laravel



Dokumentasi Flow:

What is Database ???





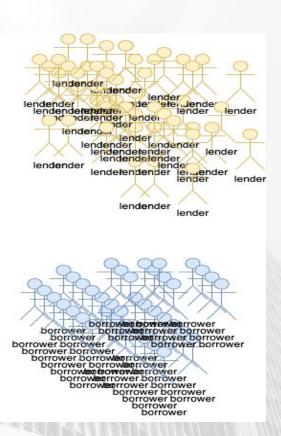
database atau basis data adalah suatu komputer atau sistem yang mempunyai data dan informasi yang tersimpan secara terstruktur.



Mengapa menggunakan Database?



Investree





Koneksi Database dengan PHP:

Hostname

Database Name

Username

Password

```
<?php
$host = "localhost";
$database = "databasename";
$username = "username";
$password = "password";

// Create connection
$conn = mysqli_connect($host, $username, $password, $database);

// Check connection
if (!$conn) {|
    die("Connection failed: ". mysqli_connect_error());
}
echo "Connected successfully";
mysqli_close($conn);
?>
```



Koneksi Database dengan Laravel:

Buat File .env dari.env.example

Cari key = DB_CONNECTION

Ganti Host, Database, Username, Password

DB_CONNECTION=mysql
DB_HOST=127.0.0.1
DB_PORT=3306
DB_DATABASE=investree
DB_USERNAME=user_investree
DB_PASSWORD=contohpassword



How is it implemented in Investree?



Daftar Pustaka:

- https://laravel.com/docs/8.x/database
- https://github.com/laravel/laravel

