

CONTOH HASIL PATEN TAHUN 2023

SENTRA KI POLIMARIN Jl. Pawiyatan Luhur I /1 Bendan Duwur Semarang 50233 Telepon: 024-86457895 Whatsapp: +6285727817516 Email: sentraki@polimarin.ac.id	
Nama Produk	: Contoh Hasil Paten Tahun 2023
Nama Pencipta	: Heri Kiswanto; Gunawan, S.Kom, M.Kom; Widodo; Noviarianto. M.T
Nomor Sertifikat	: 123456
Kategori	: Paten
Pemegang Hak Cipta	:
Gambar	
Tanggal input	: 2021-02-05 04:50:52
Terakhir update	: 2024-01-23 08:59:54

Deskripsi:

Deskripsi ringkas

Anda akan belajar membangun aplikasi berbasis website (web based application) dengan menggunakan bootstrap, framework JavaScript, PHP framework Codeigniter/Laravel dan database MySQL.

Anda akan belajar membangun **aplikasi berbasis website (web based application)** dengan menggunakan bootstrap, framework JavaScript, **PHP framework Codeigniter/Laravel** dan database MySQL.

Materi kursus

Anda akan mempelajari hal-hal berikut ini:

- Membangun aplikasi berbasis website
- Membuat laporan dengan berbagai format (PDF, Excel, Word dll)
- Membangun web service (API)
- Membangun aplikasi web dengan berbagai database (MySQL, Oracle, SQL Server, PostgreSQL dll)
- **Data visualization** (format grafik dan peta digital)

Tujuan Kursus

Setelah Anda belajar di **Kursus Web Development**, Anda akan dapat:

- Membangun aplikasi kompleks berbasis web dengan berbagai database
- Bekerja sebagai **Senior Web Web Developer**.

Urutan materi

1. Instalasi Software pendukung
2. Merencanakan, membuat & mengelola database MySQL
3. Integrasi template *front end* dan *back end* dengan framework PHP
4. Authentication (Login, Logout & Proteksi Halaman)
5. CRUD (*Create, Read, Update & Delete*) Dasar
6. CRUD Kompleks dengan relasi database
7. Membuat berbagai jenis laporan (PDF, Excel, Word, Web Service/API, dll)
8. Membuat data visualization (Grafik dan Peta Digital)
9. Security review atas aplikasi yang telah dibuat
10. Version control dengan Git
11. Upload web ke hosting atau meng-onlinekan website

Software yang digunakan

XAMPP, Sublime Text/Notepad/Visual Studio, Browser, Aplikasi pengolah gambar, Composer dll.

Deskripsi ringkas

Anda akan belajar membangun aplikasi berbasis website (web based application) dengan menggunakan bootstrap, framework JavaScript, PHP framework Codeigniter/Laravel dan database MySQL.

Anda akan belajar membangun **aplikasi berbasis website (web based application)** dengan menggunakan bootstrap, framework JavaScript, **PHP framework Codeigniter/Laravel** dan database MySQL.

Materi kursus

Anda akan mempelajari hal-hal berikut ini:

- Membangun aplikasi berbasis website
- Membuat laporan dengan berbagai format (PDF, Excel, Word dll)
- Membangun web service (API)
- Membangun aplikasi web dengan berbagai database (MySQL, Oracle, SQL Server, PostgreSQL dll)
- **Data visualization** (format grafik dan peta digital)

Tujuan Kursus

Setelah Anda belajar di **Kursus Web Development**, Anda akan dapat:

- Membangun aplikasi kompleks berbasis web dengan berbagai database
- Bekerja sebagai **Senior Web Web Developer**.

Urutan materi

1. Instalasi Software pendukung
2. Merencanakan, membuat & mengelola database MySQL
3. Integrasi template *front end* dan *back end* dengan framework PHP
4. Authentication (Login, Logout & Proteksi Halaman)
5. CRUD (*Create, Read, Update & Delete*) Dasar
6. CRUD Kompleks dengan relasi database
7. Membuat berbagai jenis laporan (PDF, Excel, Word, Web Service/API, dll)
8. Membuat data visualization (Grafik dan Peta Digital)
9. Security review atas aplikasi yang telah dibuat
10. Version control dengan Git
11. Upload web ke hosting atau meng-onlinekan website

Software yang digunakan

XAMPP, Sublime Text/Notepad/Visual Studio, Browser, Aplikasi pengolah gambar, Composer dll.