

Business Web Solution

Pengenalan BWS

Kamal prihandani
kamal.prihandani@unsika.ac.id

Apa itu BWS .. ?

DIGITAL
TRANSFORMATION



Contoh beberapa BWS

Kelompok Sistem

Contoh Impementasinya

Manajemen Inventori Bergerak

Melacak lokasi barang dan jasa, seperti paket, tentara atau sekumpulan sapi

Lelang Bergerak

Penawaran, Penjualan dan Bidding

Kantor Bergerak

Menyediakan layanan untuk kalangan bisnis seerti laporan kemacetan lalu lintas, informasi penerbangan dan produk

Pendidikan Jarak Jauh Bergerak

Penawaran kelas-kelas yang menggunakan perangkat audio dan video

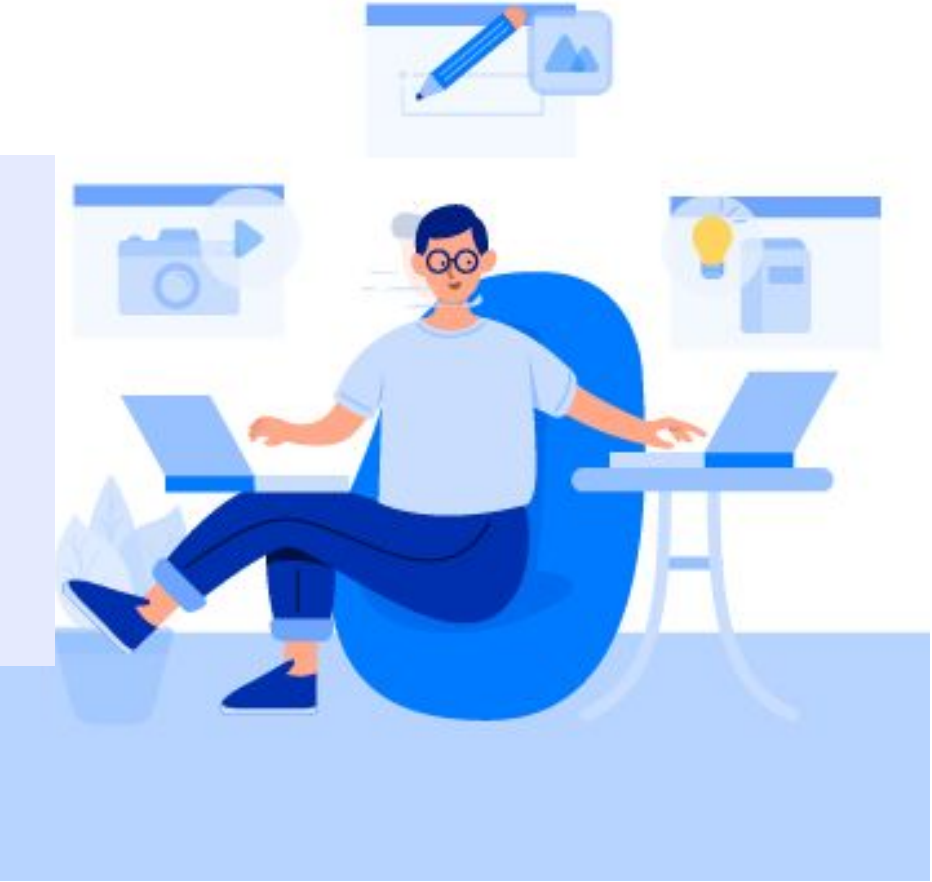
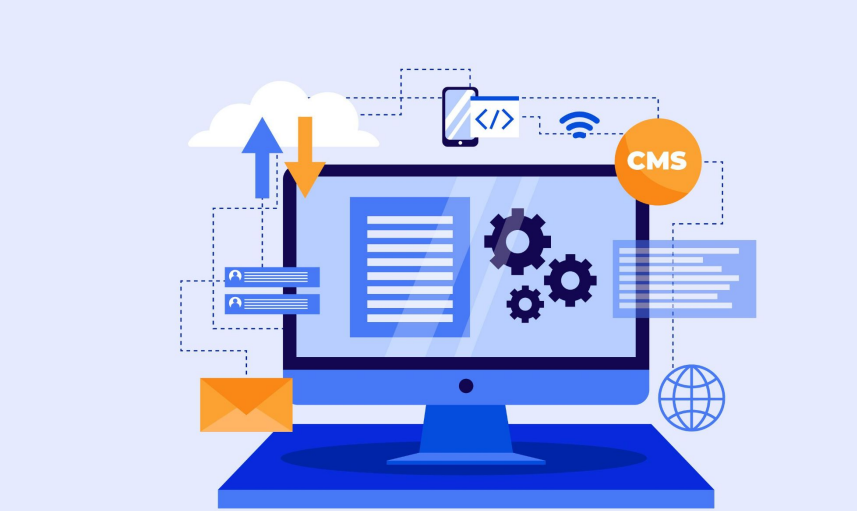
Pusat Data Nirkabel

Penyediaan informasi yang dapat di-Download dari gudang data

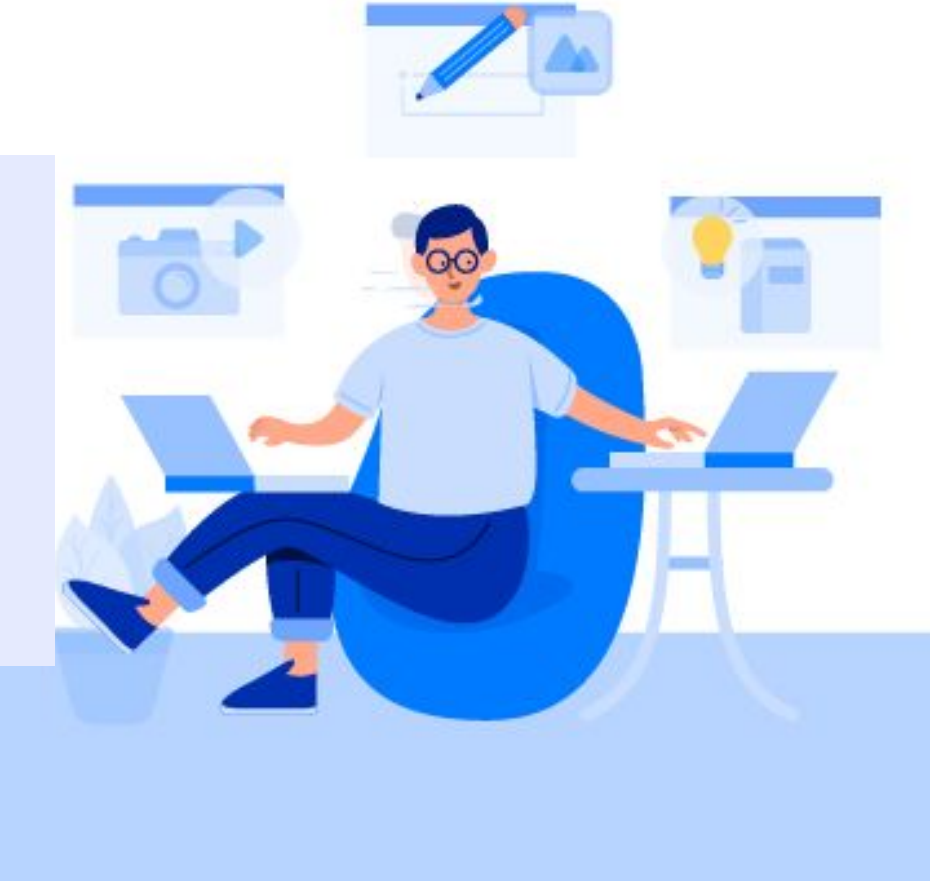
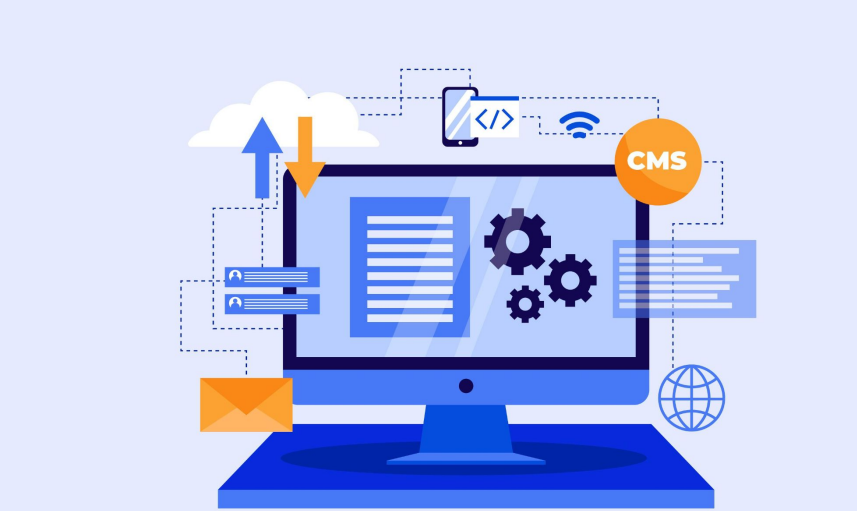
Posisi BWS sebagai teknologi ...

- Fungsi teknologi informasi bukan hanya vital bagi perkembangan e-business (enabling function) tetapi justru telah menjadi penggerak dari dimungkinnannya dikembangkan modelmodel bisnis baru yang belum terpikirkan sebelumnya.
- Jika dahulu proses digitalisasi entitas fisik hanya berkembang pada aset semacam dokumen, saat ini telah berkembang ke arah media yang lain, seperti gambar dua dimensi, suara, dan video.
- Teknologi informasi jugalah yang telah memataikan dan menimbun batas-batas geografis dan waktu sehingga setiap individu dapat berinteraksi dengan individu lain dalam hitungan detik.

Mhs SI pengembang teknologi ...



Mhs SI pengembang teknologi ...

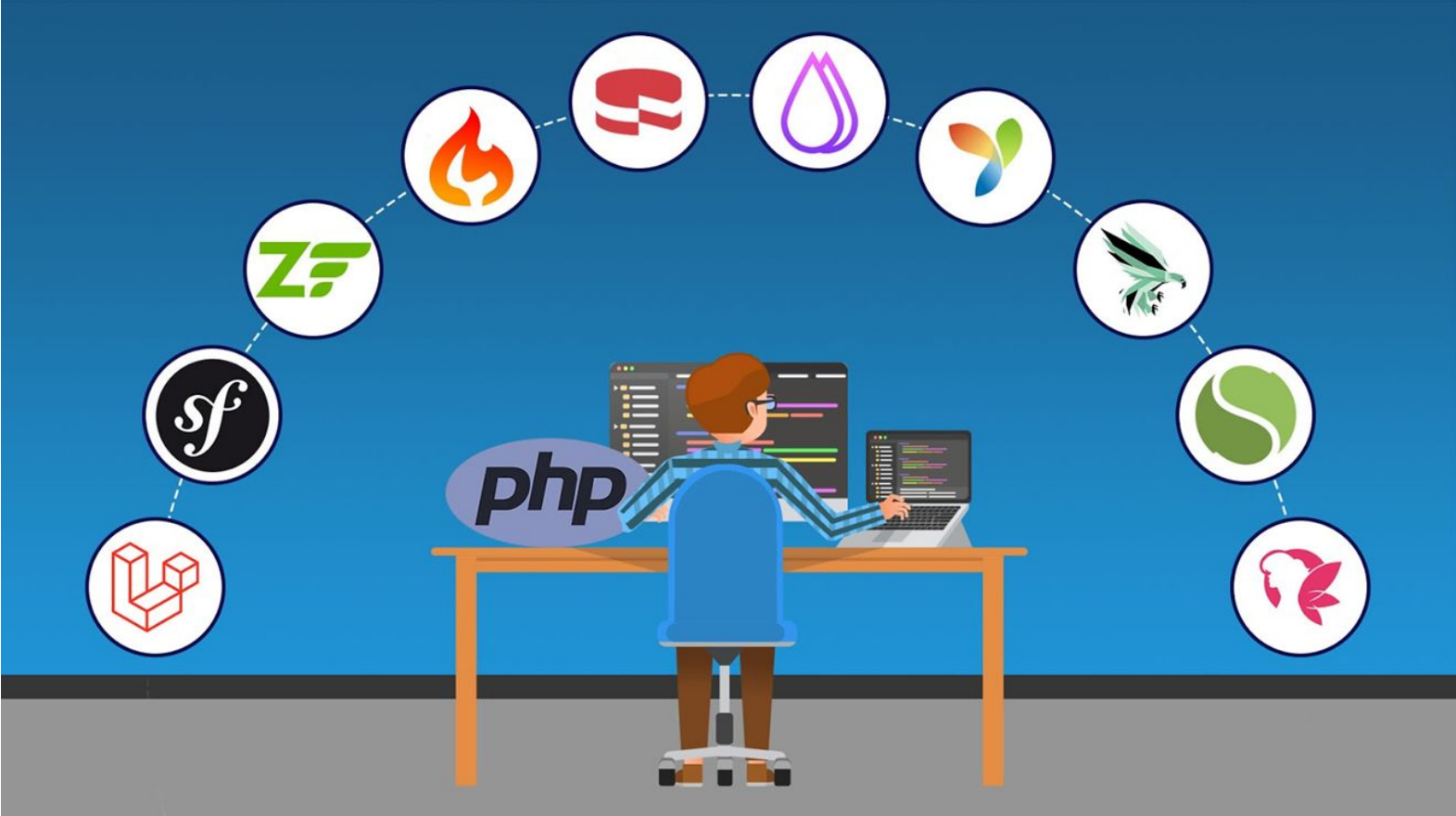


Development web dengan Framework

- § Sebuah perangkat lunak kerangka kerja yang membantu membuat dalam pengembangan situs web secara mudah dan cepat. Di dalamnya tersedia fungsi-fungsi siap pakai untuk mengelola akses ke pangkalan data, pengelolaan templat, dan pengelolaan sesi.
- § Walaupun ditargetkan untuk pengembangan laman web dinamis, ini juga bisa diaplikasikan ke laman web statis.



Jenis – jenis fw



Kelebihan menggunakan fw

- **Pertama**, website menjadi lebih scalable (mudah dikembangkan).
- **Kedua**, terdapat namespace dan tampilan yang membantu Anda untuk mengorganisir dan mengatur sumber daya website.
- **Ketiga**, proses pengembangan menjadi lebih cepat sehingga menghemat waktu karena Laravel dapat dikombinasikan dengan beberapa komponen dari framework lain untuk mengembangkan website

FW yang banyak digunakan

PHP Framework Used for Project Use

