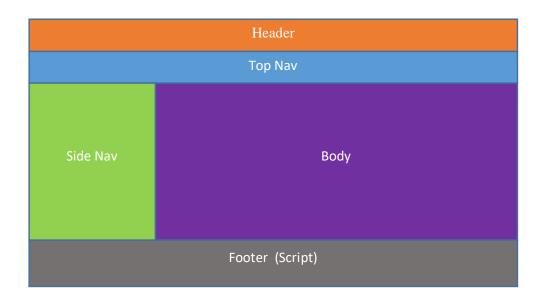
Pratikum Taking A Snapshot with Camera from Web

Praktikum berjalan dengan pengembangan modul secara berkelanjutan. Pengembangan modul dapat saling berhubungan atau berbeda sama sekali, sehingga web hasil pengembangan anda dari praktikum ini akan memiliki beberapa menu.

Anda diberi kebebasan untuk memilih dan menggunakan Framework PHP Laravel atau Codelgniter beserta template yang anda pilih. Sebagai saran, pilihlah template yang memiliki element, component dan form yang lengkap. Silahkan anda cari dan berbagi dengan teman anda, ada baiknya anda juga mencoba untuk memilih template yang berbayar (cari yang harga terjangkau) dan jangan lupa berbagilah dengan teman anda.



Web Layout

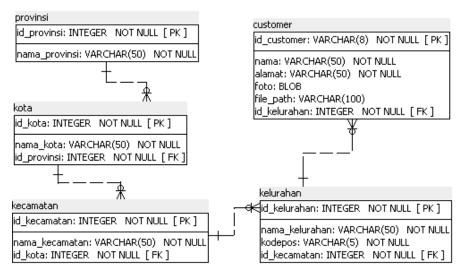
Praktikum 1

Buatlah layout seperti gambar diatas, dimana masing-masing bagian dapat diubah secara terpisah. Hal yang perlu diperhatikan dalam membuat layout adalah terdapatnya script / CSS / html element yang berlaku global untuk seluruh halaman dan terdapat script / CSS / html element yang hanya berlaku pada halaman tersebut.

- Header: berisi metadata halaman termasuk diantaranya adalah CSS yang berlaku global dan/atau hanya pada halaman tertentu. Silahkan pilih icon yang anda gunakan sebagai favicon halaman anda
- Top Nav: Berisi code bagian navigasi atas. Tergantung dari template yang anda gunakan, bisa jadi bagian ini tidak anda perlukan.
- Side Nav: Berisi pilihan menu dari modul-modul yang akan diujicobakan selama praktikum. Pastikan menu yang aktif sesuai dengan halaman yang dipilih!
- Body: Berisi code halaman yang ditampilkan, hanya berisi HTML dan PHP code.
- Footer: minimal berisi script yang berlaku global dan/atau yang berlaku hanya pada halaman tertentu.

Tunjukan dan diskusikan layout anda dengan dosen pengampu pada pertemuan depan!

Praktikum 2



Buatlah database dengan skema diatas. Cari data provinsi, kota, kecamatan dan kelurahan di Indonesia dan simpan seluruh data tersebut dalam database anda!

Praktikum 3

- 1. Buatlah menu "Customer" pada side navbar anda
- 2. Buat submenu "Data Customer". Halaman ini berisi tabel yang menampilkan data customer pada table customer.
- 3. Buat submenu "Tambah Customer 1". Pada halaman ini, pengguna dapat mengambil foto customer dan menyimpan file gambar tersebut sebagai blob data dalam database.
- 4. Buat submenu "Tambah Customer 2". Pada halaman ini, pengguna dapat mengambil foto customer dan menyimpan file tersebut sebagai file gambar dan menyimpan file path dalam database.

