Kisi-kisi Soal UTS Pemrograman Web

Semester Ganjil 2014/2015

Dosen: L. Erawan, M.Kom

1. Jelaskan yang saudara ketahui tentang *homepage* !
2. Berikan contoh 3 bahasa pemrograman web !
3. Apa kepanjangan dari W3C ? Apa perannya dalam web ? Apa produk utamanya ?
4. Jelaskan yang saudara ketahui tentang HTTPS !
5. Berikan contoh jenis-jenis tag berikut ini: *elemen berpasangan*, *elemen kosong*, *elemen blok*, *elemen inline*, dan *elemen yang memiliki atribut wajib* !
6. Berikan penjelasan singkat arti semantik dari elemen berikut: *title, a, p, blockquote, br, div, span, strong, em, acronym, abbr, ul, li, ol, dl, dt, dd, img, table, caption, summary, thead, tfoot, tbody, tr, td* !
7. Tulis kode HTML untuk sebuah *heading*, sebuah *paragrap*, dan sebuah *ordered list* !
8. Tulis kode HTML untuk tabel dengan 3 kolom yang berisi nama, tanggal lahir dan makanan favorit empat teman Saudara !
9. Ganti atribut presentasional HTML berikut ini dengan aturan CSS: *<font face=”Garamond, Futura”><h1>Judul Utama</h1></font>* !
10. Apa keuntungannya memisahkan perintah-perintah pemformatan halaman web dari strukturnya? Identifikasi satu manfaat yang diperoleh desainer web dan satu manfaat bagi pengguna dengan pendekatan ini !
11. Jelaskan maksud dari dua jenis selektor ini: *p* dan *#footer p*!
12. Tulis kode HTML untuk memanggil file CSS eksternal !
13. Gambarlah diagram “Box Model” CSS !
14. Buat sebuah kelas CSS dengan atribut: warna latar belakang *light gray*, border berjenis *dashed*, warna teks hitam dengan jenis huruf *arial*, lebar 200px, dan teks rata tengah !
15. Tulis contoh link *relatif* dan *absolut* !
16. Sebut dan jelaskan 4 skema *positioning*!
17. Tulis kode HTML untuk memanggil sebuah file javascript dari suatu dokumen HTML !
18. Tulislah dokumen HTML yang ketika dijalankan akan langsung menampilkan kotak peringatan yang dibuat dengan javascript dan berisi teks “Hallo apa kabar?” !
19. Tulis kode untuk membuat sebuah fungsi javascript yang akan menjumlahkan dua variabel *a* dan *b* yang masing-masing bernilai 5 dan 10 !