
UJIAN TENGAH SEMESTER GASAL TAHUN AKADEMIK 2012/2013

Mata kuliah : Pemrograman Web Dasar

Sifat : Close book

I. Pilih jawaban yang paling benar dan tulis jawaban saudara pada lembar jawaban yang sudah disediakan ! (bobot masing-masing soal 3)

1. Protokol dasar komunikasi data di World Wide Web adalah:
 - a. DNS
 - b. HTML
 - c. URL
 - d. HTTP
2. Dalam sistem DNS terdapat domain level teratas yang disebut TLD. Contoh dari TLD tersebut dibawah ini, kecuali:
 - a. com
 - b. web
 - c. net
 - d. edu
3. Komputer di Internet yang berperan membuat request web ke komputer lain disebut:
 - a. Client
 - b. Host
 - c. Server web
 - d. DNS
4. Web standar dibangun atas tiga bahasa utama. Dari tiga bahasa tersebut, bahasa yang berfungsi untuk menyusun konten website adalah:
 - a. XML
 - b. CSS
 - c. X/HTML
 - d. Javascript
5. URL merupakan kependekan dari :
 - a. Uniform Resource Locator
 - b. Uniform Resource Level
 - c. Uniform Resource Location
 - d. Uniform Resource Leveling
6. File-file web di Internet dikenali melalui suatu alamat yang memiliki format tertentu. Alamat file-file web di internet ini disebut:
 - a. DNS
 - b. HTML
 - c. URL
 - d. HTTP
7. Software yang digunakan untuk menampilkan halaman-halaman web disebut:
 - a. locator
 - b. browser
 - c. surfer
 - d. explorer
8. XHTML merupakan versi HTML yang aturannya lebih ketat. Beberapa aturan yang ada dalam bahasa XHTML tersebut dibawah ini, kecuali:
 - a. Bersifat case sensitive
 - b. Nama atribut harus ditulis dalam huruf besar
 - c. Nilai atribut harus diapit dengan tanda petik
 - d. Setiap elemen harus berpasangan
9. Website yang mengatur layoutnya berdasarkan keseimbangan asimetris agar tetap seimbang perlu mempertimbangkan faktor-faktor dibawah ini, kecuali:
 - a. warna
 - b. ukuran
 - c. bentuk
 - d. posisi
10. Tergolong kedalam warna sejuk adalah sebagai berikut, kecuali :
 - a. biru
 - b. perak
 - c. hijau
 - d. kuning
11. Pada tahap menentukan struktur website terdapat proses penentuan methapor, yaitu:
 - a. membuat nuansa website menyerupai keadaan di alam nyata
 - b. mengatur sistem navigasi secara terstruktur dan mengalir lancar
 - c. menentukan unsur interaktif yang akan ditambahkan
 - d. membuat skenario website
12. Tahapan Define Site's Structure dalam *Information Architecture* berisi aktifitas-aktifitas dibawah ini, kecuali :
 - a. *Methapor exploration*
 - b. *Set It In Stone*
 - c. *Define Navigation*
 - d. *Competitive Analysis*
13. Navigasi adalah elemen yang selalu ada disetiap halaman web. Salah satu elemen lain yang harus ada adalah:
 - a. logo
 - b. *message board*
 - c. *Guest book*
 - d. *Polling*
14. Penulisan elemen image yang standar adalah :
 - a. ``
 - b. ``
 - c. ``
 - d. ``

15. Atribut elemen *table* yang digunakan untuk mengatur jarak antar sel-sel tabel adalah:
 - a. border
 - b. width
 - c. cellspacing
 - d. cellpadding
16. Atribut elemen *table* yang digunakan untuk mengatur jarak antara dinding sel dengan isinya adalah :
 - a. border
 - b. width
 - c. cellspacing
 - d. cellpadding
17. Lebar tabel maksimal yang dapat ditampilkan pada layar browser tergantung resolusi layar monitor. Jika Anda ingin lebar tabel tampil penuh satu layar browser pada berbagai macam resolusi layar monitor, maka satuan yang digunakan adalah :
 - a. piksel
 - b. meter
 - c. prosentase
 - d. kilometer
18. Tergolong kedalam elemen blok adalah:
 - a. heading
 - b. paragraph
 - c. bold
 - d. list
19. Penggunaan CSS dapat dilakukan dengan cara seperti tersebut dibawah ini, kecuali:
 - a. intraline stylesheet
 - b. internal stylesheet
 - c. inline stylesheet
 - d. external style sheet
20. Penggunaan CSS dengan cara tulis langsung pada sebuah elemen HTML disebut cara:
 - a. intraline stylesheet
 - b. internal stylesheet
 - c. inline stylesheet
 - d. external style sheet

II. Jawablah soal-soal dibawah ini dengan singkat dan benar pada lembar jawaban yang disediakan ! (Bobot masing-masing soal 10)

1. Standar web menginginkan pemisahan antara struktur dan isi dokumen dengan format tampilannya. Sebut dan jelaskan alasan pemisahan ini!
2. Struktur navigasi merupakan salah satu faktor penentu dalam membuat halaman web yang baik. Jelaskan cara membuat sistem navigasi yang baik dalam sebuah website!
3. *Define Site Content* merupakan salah satu tahapan yang terdapat didalam *Information Architecture*. Jelaskan tahapan ini!
4. Buat desain layout tabel dibawah ini :

OOO SELAMAT MENGERJAKAN OOO

Diperiksa Oleh : / Koordinator Mata Kuliah	Disahkan Oleh : Ka. Prodi
(.....)	(.....)