

KOMPUTER APLIKASI IT (Information Technology)

2 SKS | Semester 1 | S1 Sistem Informasi

Nizar Rabbi Radliya
nizar.radliya@yahoo.com

Pertemuan 1



facebook

twitter

myspace

WIKIPEDIA

deviantART

YouTube

Google

4chan

No Picture Available.



Nizar Rabbi Radliya, M.Kom

nizar.radliya@yahoo.com

0821 181920 38

Ketentuan Perkuliahan:

- ✓ Perkuliahan diselenggarakan 14 kali pertemuan (2 SKS)
- ✓ Wajib kehadiran Mahasiswa 80% (-3 kali tidak masuk)
- ✓ Materi perkuliahan akan diberikan salinannya kepada Mahasiswa
- ✓ Mahasiswa dianjurkan membawa flashdisk
- ✓ Batas keterlambatan 15 menit setelah perkuliahan dimulai
- ✓ Mahasiswa diperbolehkan berkonsultasi dengan dosen; mengenai materi perkuliahan secara personal atau kelompok di luar jam perkuliahan (tatap muka; via email; kuliah online)



Ketentuan Perkuliahan₂

- ✓ Mengikuti tata tertib Lab
- ✓ Tidak diperbolehkan menggunakan perangkat komunikasi selama perkuliahan (setting silent/vibrate)
- ✓ Bersikap sopan dan tidak mengganggu keberlangsungan perkuliahan
- ✓ Tersedia waktu Shalat bagi yang beragama Islam.



Ketentuan Penilaian

No.	Komponen Penilaian	Keterangan	Bobot
1.	Partisipasi Kuliah	Kehadiran dan tanya jawab	10%
2.	Tugas Kelompok	Membangun web	25%
3.	UTS	Praktikum	30%
4.	UAS	Praktikum	35%
Bobot Nilai Akhir			100 %

Indek A apabila **Nilai Akhir ≥ 80** , indek berikutnya ditentukan setelah melihat range rata-rata kelas.



mata kuliah Komputer Aplikasi IT (KAIT)

internet

komputer aplikasi berbasis web

information technology

HyperText Markup Language (HTML)

Cascading Style Sheet (CSS)

JavaScript

JQuery, AJAX, JSON, XML, PHP, ASP, etc



Mampu mengunggah web ke jaringan internet

tujuan perkuliahan ?
tujuan bisnis/kerja ?



Silabus mata kuliah KAIT -1

Minggu Ke 1 : Pengantar Perkuliahan

Sistem perkuliahan | Tujuan dan cakupan materi perkuliahan | Silabus | Pemberitahuan daftar pustaka

Minggu Ke 2 : Pengenalan Internet dan HTML

World Wide Web | Sistem aplikasi berbasis web | Perkembangan HTML | Dokumen HTML

Minggu Ke 3 & 4: Tag, Atribut, Value pada HTML

Head, title, body, paragraf, break, line break, penggaris, komentar | Text formating, font | Color | List | Grouping element (Div, Span) | Link | Entitas karakter

Minggu Ke 5 : Tabel pada HTML

Tag, atribut, value (berkaitan dengan tabel) pada HTML

Minggu Ke 6 : Media dan Frame pada HTML

Format, Insert, Mapping (image, video dan suara) | Tag, atribut, value (berkaitan dengan frame) pada HTML

Silabus mata kuliah KAIT -2

Minggu Ke 7 : Membangun Web Pribadi

Desain tampilan web | Struktur navigasi web | Konten web

Minggu Ke 8 : UTS

Minggu Ke 9 : HTML5

Pengenalan HTML5 | Artikel, footer, header, navigation, section, aside

Minggu Ke 10 : Membuat Form

Pengenalan form | Tag, atribut, value (berkaitan dengan form) pada HTML
| Tag, atribut, value (berkaitan dengan form) pada HTML5

Minggu Ke 11 & 12 : CSS

Pengenalan CSS | Aturan penggunaan CSS (selector, declaration, property, value) | Selector (kelas dan id) | Style sheet external | Style sheet internal
Style sheet inline | Multi style sheet

Minggu Ke 13 : JavaScript

Pengenalan JavaScript | Aturan penggunaan JavaScript | Object document, alert, history, prompt

Silabus mata kuliah KAIT -3

Minggu Ke 14 : Membangun Web Pribadi

Desain tampilan web | Struktur navigasi web | Konten web

Minggu Ke 15 : Mengunggah Web pada Jaringan Internet

Domain | Hosting

Minggu Ke 16 : UAS & Pengumpulan Hasil Tugas Kelompok

Daftar Pustaka

Buku:

- [1] Kadir, A. 2013. From Zero to A Pro HTML5. Yogyakarta: Andi.
- [2] Lawson, B. & Sharp, R. 2011. Introducing HTML5. Berkeley: New Riders.
- [3] Sidik, B. & Iskandar, H.P. 2010. Pemrograman Web dengan HTML. Bandung: Informatika.
- [4] Sidik, B. 2011. JavaScript. Bandung: Informatika.
- [5] Suryana, T. & Koesheryatin. 2014. Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS, dan JavaScript. Jakarta: Elex Media Komputindo.**
- [6] Suryana, T. & Sarwono, J. 2007. Membuat Web Pribadi dan Bisnis dengan HTML. Yogyakarta: Gava Media.

Referensi Website:

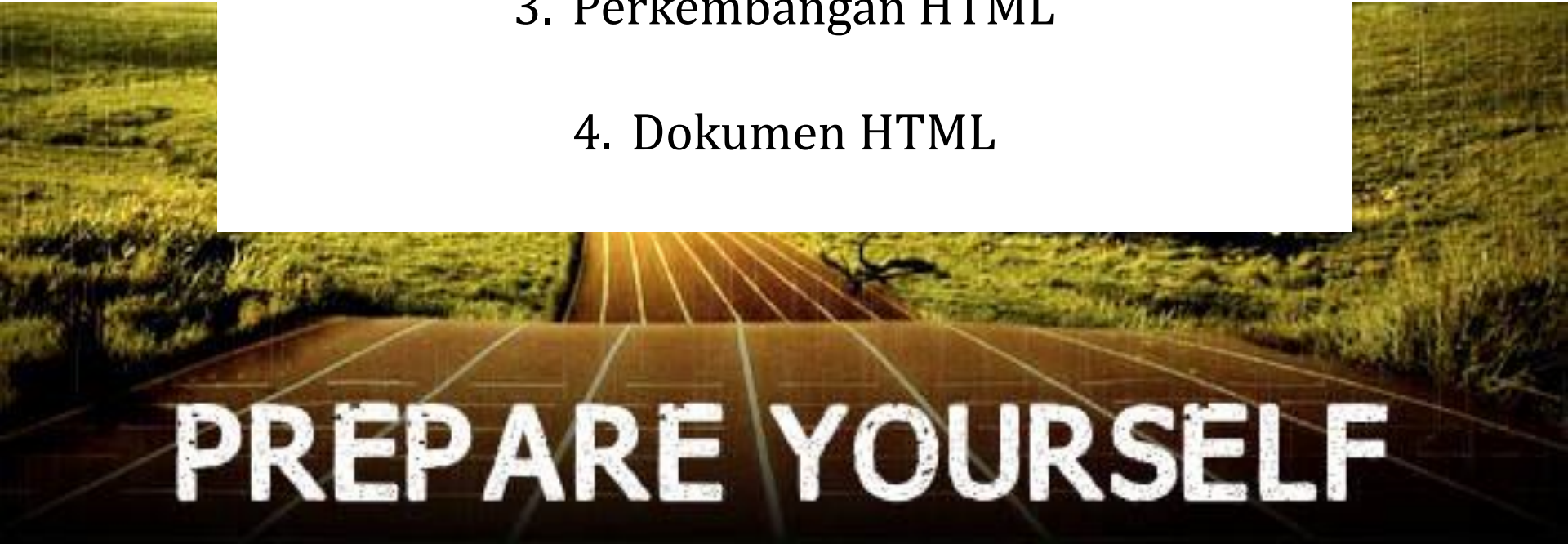
<http://www.w3schools.com/>



Materi Minggu Ke 2

Pengenalan Internet dan HTML

1. World Wide Web
2. Sistem aplikasi berbasis web
3. Perkembangan HTML
4. Dokumen HTML



PREPARE YOURSELF

KOMPUTER APLIKASI IT (Information Technology)

2 SKS | Semester 1 | S1 Sistem Informasi

Nizar Rabbi Radliya
nizar.radliya@yahoo.com

terimakasih



facebook

twitter

myspace

WIKIPEDIA

deviantART

YouTube

Google

4chan

No Picture Available.

