

Silabus Paket Kursus Web Master di YELLOWWEB.ID

Materi Web Desain

PERTEMUAN PERTAMA		WAKTU
A Pengenalan HTML 5 (Hypertext Markup Language)		
1 Pengenalan dan penggunaan serta fungsi Tag-tag HTML 5		
2 Tag HTML Tipografi		
3 Tag HTML Table		
4 Tag HTML Form		120 MENIT
PERTEMUAN KEDUA		WAKTU
B Pengenalan CSS 3 (Cascading Style Sheet)		
1 Pengenalan serta fungsi properti-properti CSS		
2 Teknik penggunaan CSS		
3 Jenis-jenis properti CSS		
4 Selector CSS		120 MENIT
PERTEMUAN KETIGA		WAKTU
1 Konsep melayout dengan CSS		
2 Melayout dengan CSS		120 MENIT
PERTEMUAN KEEMPAT		WAKTU
C Pengenalan jQuery (JavaScript Library)		
1 Pengenalan jQuery serta fungsinya		
2 Penggunaan serta instalasi jQuery		
3 Interaktif dengan fitur-fitur jQuery		
4 Plugin jQuery (<i>Slider, Lightbox, Modal</i>)		120 MENIT
PERTEMUAN KELIMA		WAKTU
D Hosting Web		
1 Pengenalan Hosting		
2 Melakukan simulasi pembelian Hosting web		
3 Publikasi Web (<i>Deploy</i>)		120 MENIT
PERTEMUAN KEENAM		WAKTU
D Studi Kasus Web Desain		
1 Melakukan desain ulang (<i>redesign</i>) template		
2 Persiapan dan bahan melayout		120 MENIT
PERTEMUAN KETUJUH		WAKTU
Melakukan desain ulang (<i>redesign</i>) template (lanjutan)		120 MENIT
PERTEMUAN KEDELAPAN		WAKTU
Melakukan desain ulang (<i>redesign</i>) template (lanjutan)		120 MENIT
PERTEMUAN KESEMBILAN		WAKTU
Melakukan desain ulang (<i>redesign</i>) template (lanjutan)		120 MENIT
PERTEMUAN KESEPULUH		WAKTU
1 Penyelesaian proyek desain ulang web (<i>redesign</i>)		
2 Melakukan hosting web		120 MENIT

Materi Web Programming

PERTEMUAN PERTAMA		WAKTU
A Pengenalan PHP (PHP: Hypertext Preprocessor) 1 Pengenalan dan penggunaan serta fungsi dasar PHP 2 Perangkat (tools) yang digunakan dalam PHP a) Web Server b) Editor c) Browser 3 PHP Dasar a) Sintaks Dasar b) Tipe Data dan Variabel d) Penggunaan if, switch, while, for dan array	120 MENIT	
PERTEMUAN KEDUA		WAKTU
B Penanganan Form (Form Handling) Penggunaan PHP pada Form (Web Dinamis)	120 MENIT	
PERTEMUAN KETIGA		WAKTU
C CRUD PHP & DATABASE 1 Melakukan konfigurasi database (MySQL) 2 <i>Create, Read, Update and Delete (CRUD)</i> dengan PHP	120 MENIT	
PERTEMUAN KEEMPAT		WAKTU
D Penggunaan jenis-jenis tipe form a) Text Form b) Combo Box Form b) Date Form b) Radio Button Form b) Checkbox Form b) Textarea Form	120 MENIT	
PERTEMUAN KELIMA		WAKTU
E Penggunaan fitur upload file pada PHP a) Melakukan Upload File b) Menampilkan hasil upload c) Membuat parameter upload	120 MENIT	
PERTEMUAN KEENAM		WAKTU
F Penggunaan fitur pencarian (search) G Penggunaan fitur penyaringan (filter)	120 MENIT	
PERTEMUAN KETUJUH		WAKTU
H Penggunaan sesi (SESSION) di PHP a) Penerapan SESSION PHP pada login b) Membuat Hak Akses atau (<i>User Level</i>)	120 MENIT	
PERTEMUAN KEDELAPAN		WAKTU
I Memberikan tema (Templeting) a) Manajemen direktori file b) Penggunaan <i>templete</i>	120 MENIT	

PERTEMUAN KESEMBILAN		WAKTU
J Studi Kasus	a) Studi Kasus PHP untuk pembuatan CMS Portal Berita b) Persiapan pembuatan CMS Portal Berita	120 MENIT
PERTEMUAN KESEPULUH		WAKTU
K Hosting Web	1 Konfigurasi database secara online (Hosting) 2 <i>Deploy Web</i>	
BONUS MATERI WEB MASTER SEO BASIC		120 MENIT
L Pengenalan Search Engine Optimization (SEO)	a) Pengenalan dasar Digital Marketing b) SEO Organik c) Tools SEO	