

Membuat Course E-learning

Herman Dwi Surjono, Ph.D.
hermansurjono@uny.ac.id
<http://blog.uny.ac.id/hermansurjono>
<http://herman.elearning-jogja.org>
<http://www.facebook.com/hermands>

KKN-PPL UNY di SMA 8 Yogyakarta
20 dan 21 Agustus 2010

1

Materi Pelatihan

- Overview Elearning
- Membuat dan mengatur course
- Memasukkan dan meng-upload materi
- Membuat tugas/assignment
- Membuat quiz
- Membuat forum diskusi, chat dan choice

2

Pengertian E-learning

- Elearning adalah pembelajaran yang memanfaatkan dukungan teknologi informasi khususnya Internet.
- Melalui elearning materi pembelajaran dapat diakses dari mana saja dan kapan saja.
- Istilah elearning populer semenjak teknologi internet memasyarakat.

3

Implementasi E-learning

- Implementasi e-learning sangat bervariasi mulai dari yang sederhana hingga yang terpadu
- Flexible dan distributed
- Asynchronous (any time, any place), synchronous (real time, any place), blended/hybrid (campuran)
- Trend E-learning saat ini sering diimplementasikan dengan paradigma pembelajaran on-line terpadu dengan menggunakan LMS.

LMS (Learning Management Systems)

- Adalah paket perangkat lunak untuk:
- menyampaikan materi perkuliahan dan resources on-line (berbasis web)
- mengelola kegiatan pembelajaran serta hasil-hasilnya
 - menilai, memonitor, melacak, menyimpan, dan administrasi
- memfasilitasi interaksi, komunikasi, dan kerjasama antara guru dan siswa

LMS yang ada di dunia?

- LMS Komersial (Licensed)
 - WebCT
 - Blackboard, dll.
- LMS Open Source
 - Moodle
 - Claroline
 - Manhattan
 - Atutor
 - Dll.

Menyiapkan Materi

- Semua bahan ajar harus dibuat dalam format digital.
- Bahan ajar yang besar (mis: satu diktat) perlu dibagi-bagi menjadi per topik.
- Dokumen dapat berupa: html, txt, doc, pdf, ppt, xls, jpg, swf, zip, mp3, mpeg, mov, wmv, dll.
- Ukuran file dianjurkan tidak terlalu besar (maksimum 5 MB) → dikompres
- File-file ini perlu diorganisir sehingga mudah ditemukan dan digunakan.
- Program Mapping berguna sebagai persiapan implementasi e-learning apakah menggunakan LMS, authoring tools, atau pemrograman web lainnya.

Program Mapping

Mata Pelajaran	:
Kelas/Semester	:
Guru	:
Standar Kompetensi	:
Kompetensi Dasar	:
Tujuan Pembelajaran	:

8

http://124.40.249.124/elearning

SMAN 8 YOGYAKARTA

You are not logged in. (Login)
English (en)

Main Menu

- ngobrol-ngobrol
- Forum siswa
- Delayota
- Forum Guru
- Karyawan
- Silahkan unduh
- SMA NEGERI 8 YOGYAKARTA
- Site news

Site news

PELATIHAN ELEARNING
by iklm haryo - Friday, 13 August 2010, 10:05 AM

Jumat - Sabtu tanggal 20-21 Agustus 2010

Laboratorium Multimedia SMA N 8 Yogyakarta

Pukul 13.00 - 15.00

Older topics ...

Course categories

Kelas X	Teknologi Informasi	1
	Bahasa Indonesia	2

Calendar

Selamat datang di e-Learning SMA N 8 Yogyakarta

August 2010

1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

Login

Username
Password
Log in

Terima kasih

10