



Panduan Pengajaran & Pembelajaran (PdP) Secara Online



Disediakan Oleh:

Bahagian Hal Ehwal Akademik Ibu Pejabat

Kandungan

1. Pengenalan	3
2. Mengapa PdP Secara Online?	4
3. Pendekatan PdP Online	5
4. Pelaksanaan PdP Online : Aktiviti & Aplikasi	6
5. Tugas & Tanggungjawab Pelajar	6
6. Tips & strategi PdP Online	7
7. Keperluan Asas PdP Online	8
8. Online Learning System (OLeS)	9
9. Maklumat Lanjut	10

Pengenalan

- Panduan Pengajaran & Pembelajaran (PdP) Secara Online KPTM dihasilkan bagi membantu pelajar-pelajar menghadapi kuliah secara maya.
- Panduan ini menerangkan secara umum bagaimana pelajar dapat menjalankan sesi pembelajaran secara online dan bagaimana kursus dikendalikan oleh pensyarah dari awal semester sehingga tamat semester.
- Panduan ini adalah rujukan umum untuk pelajar dan perlu dibaca bersama dokumen arahan semasa yang dikeluarkan oleh KPT, MQA, KPTMSB dan lain-lain agensi berkaitan.



Objektif panduan ini adalah untuk membantu pelajar:

1. Memahami Pembelajaran Online/maya
2. Menerangkan keperluan, pendekatan dan kaedah yang digunakan semasa PdP Online
3. Menyenaraikan tugas dan tanggungjawab pelajar semasa PdP Online dijalankan.

Mengapa PdP Secara Online?

- Memberi kemudahan (flexible learning) dari tempat/ lokasi dan masa pembelajaran
- Selamat dan persekitaran yang selesa dengan penjarakan sosial
- Penjimatan kos (tidak perlu kos pengangkutan ke kampus)



Pendekatan PdP Online

1



Segerak(*Synchronous*)

- Berlaku secara serentak antara dua atau lebih pihak pada masa nyata (*real time*) dan secara interaktif
- Memerlukan tahap kelajuan jalur lebar (*bandwidth*) yang tinggi
- Memerlukan pelajar dan pensyarah berinteraksi secara terus di atas talian dalam masa nyata

2



Tak Segerak (*Asynchronous*)

- Interaksi PdP dalam talian berlaku secara tak serentak/ bukan dalam masa nyata antara pelajar dan pensyarah.
- Memerlukan tahap kelajuan jalur lebar (*bandwidth*) yang rendah
- Pelajar mengakses bahan pembelajaran yang telah disediakan pensyarah mengikut kesesuaian masa sendiri
- Bertumpu kepada pembelajaran secara sendiri

Aktiviti PdP Online

Segerak (Synchronous)

1. *Live video conference*
2. *Perbincangan/persembahan pelajar*
3. *Konsultasi dan perundingan*

Tak Segerak (Asynchronous)

1. *Rakaman syarahan /dalam video*
2. *Kandungan interaktif*
3. *Perkongsian dokumen*

Aplikasi PdP Online

Segerak (Synchronous)

1. *Webex/Zoom/GoogleMeet*
2. *Telegram/WhatsApp*
3. *Kahoot/Padlet*
4. *Live Instagram/Facebook(FB) dan lain-lain*

Tak Segerak (Asynchronous)

1. *YouTube*
2. *Moodle*
3. *E-Portfolio*
4. *Google Suite – Drive, Document, Jamboard dan lain-lain*
5. *Email, blog dan lain-lain*

Tugas & Tanggungjawab Pelajar

- ✓ Pelajar dikehendaki mengikuti kuliah seperti jadual waktu rasmi yang ditetapkan.
- ✓ Kehadiran adalah wajib berdasarkan penglibatan pelajar dalam sesi kuliah.
- ✓ Pelajar dikehendaki memaklumkan pensyarah sekiranya pelajar menghadapi kesukaran mengakses internet sebelum kuliah bermula.
- ✓ Pelajar dikehendaki menjaga etika pakaian dan tatasusila ketika kuliah berlangsung
- ✓ Pelajar dikehendaki sentiasa peka dengan maklumat penting yang dipaparkan di laman web rasmi (www.kptm.edu.my) dan laman web kampus cawangan.
- ✓ Pelajar dikehendaki sentiasa aktif menggunakan email KPTM, Sistem OLES dan SPMP kerana sistem ini merupakan sistem utama yang digunakan.

Tips & Strategi PdP Online

- Rancang jadual harian dan peruntukan masa untuk belajar
- Sentiasa berhubung dengan pensyarah mengenai maklumat berkaitan kursus dan sekiranya terdapat sebarang kemusykilan
- Sentiasa Login ke sistem OLeS untuk mengetahui maklumat terkini berkaitan kursus
- Melibatkan diri secara aktif ketika kuliah berlangsung sama ada bersama pensyarah atau rakan sekuliah
- Sentiasa mengulangkaji pelajaran selepas selesai setiap sesi pembelajaran
- Menyiapkan semua tugas secara berterusan dalam masa yang ditetapkan pensyarah

Keperluan Asas PdP Online

- Komputer riba
- Telefon pintar
- Akses Internet
- *Head phone*

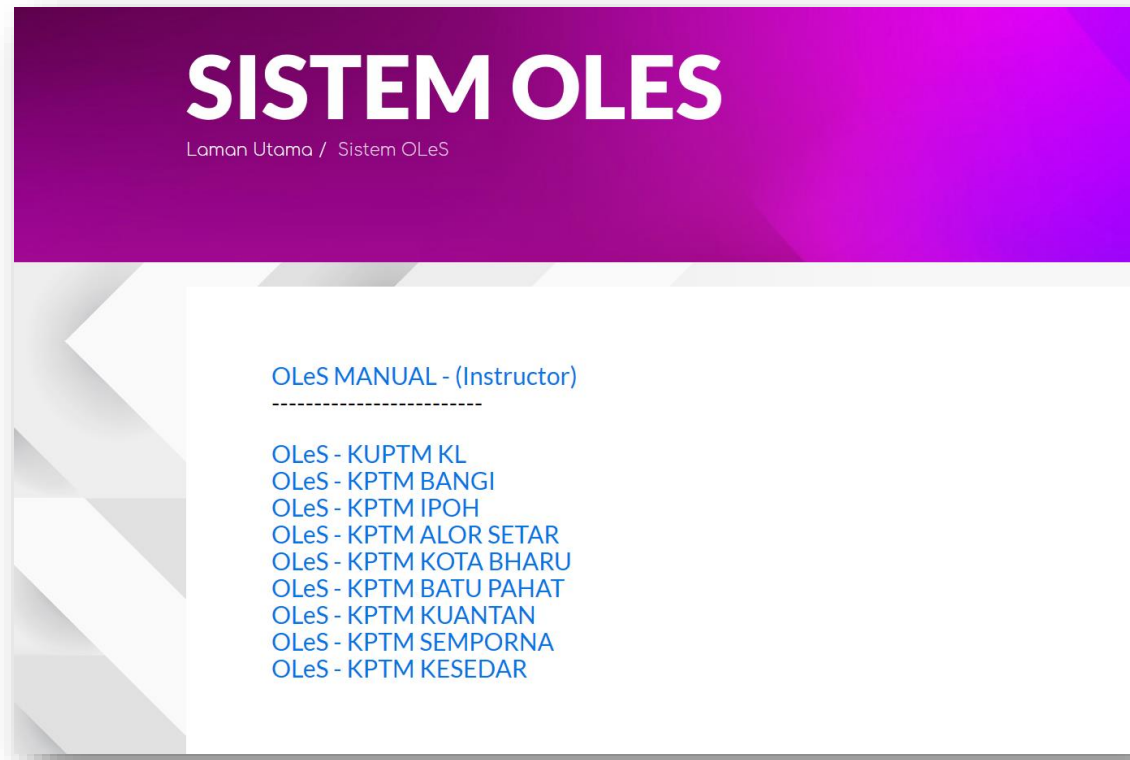




- OLeS merupakan platform rasmi pembelajaran dan pengajaran (PdP) atas talian di KPTM.
- Pelajar adalah di**WAJIB**kan menggunakan OLeS sepanjang pengajian
- Pelajar akan diberi Login dan Password untuk mengakses OLeS

Panduan akses ke sistem OLeS (Online Learning System)

- Klik pautan (<https://www.kptm.edu.my/ms/sistem-oles.html>).
- Pilih OLeS mengikut kampus cawangan.



Panduan akses ke sistem OLeS (Online Learning System)

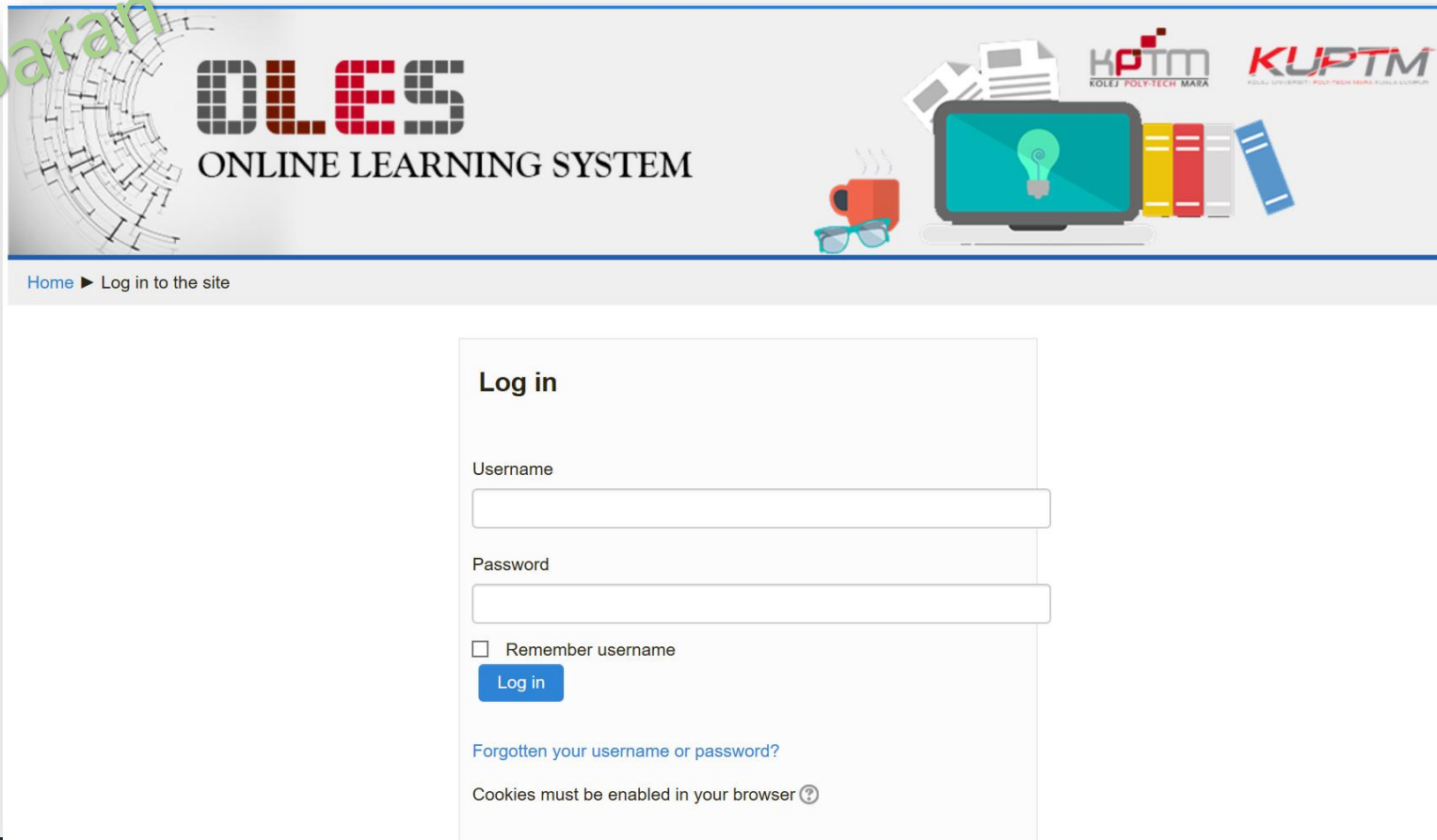
- Klik Login untuk daftar masuk.



Panduan akses ke sistem OLeS (Online Learning System)

- Masukkan maklumat Log In:-
 - Username: ID Pelajar
 - Password: IC NO Pelajar

Contoh Paparan



OLES
ONLINE LEARNING SYSTEM

[Home](#) ► [Log in to the site](#)

Log in

Username

Password

☐ Remember username

[Log in](#)

[Forgotten your username or password?](#)

Cookies must be enabled in your browser ?

Panduan akses ke sistem OLeS (Online Learning System)

- Beri perhatian kepada senarai kursus bagi sesi semasa

Dashboard

Customise this page

Navigation

- Dashboard
- Site home
- Site pages
- My courses
 - CCS5083
 - CPM5033
 - NET5074
 - CCS5064
 - MPU3313

Course Overview

MOBILE APPLICATIONS SECURITY

PROJECT MANAGEMENT

You have assignments that need attention

There are new forum posts

NETWORK MANAGEMENT AND DESIGN

You have assignments that need attention

ETHICAL HACKING

ISU-ISU KEKELUARGAAN

Private Files

No files available

Manage private files...

Online Users

(last 5 minutes)

- Oles Admin
- MUHAMMAD BIN MAHAROFF

Latest Badges

You have no badges to display

Calendar

June 2020

Mon Tue Wed Thu Fri Sat Sun

Panduan akses ke sistem OLeS (Online Learning System)

- Klik pada kod kursus untuk mendapatkan bahan PdP bagi sesuatu kursus sebelum sesi kelas bermula.

Contoh Paparan

Dashboard

Customise this page

Navigation

Dashboard

- Site home
- Site pages
- My courses
 - CCS5083
 - CPM5033
 - NET5074
 - CCS5064
 - MPU3313

Course Overview

MOBILE APPLICATIONS SECURITY

PROJECT MANAGEMENT

You have assignments that need attention

There are new forum posts

NETWORK MANAGEMENT AND DESIGN

You have assignments that need attention

ETHICAL HACKING

ISU-ISU KEKELUARGAAN

Private Files

No files available

Manage private files...

Online Users

(last 5 minutes)

Oles Admin

MUHAMMAD BIN MAHAROFF

Latest Badges

You have no badges to display

Calendar

June 2020

Mon Tue Wed Thu Fri Sat Sun

Panduan akses ke sistem OLeS (Online Learning System)

- Muat naik bahan PdP dan beri perhatian kepada semua maklumat terkini yang di kemaskini oleh persyarah kursus.

The screenshot displays the OLeS dashboard for course CPM5033. The layout includes a navigation menu on the left, a central content area, and a right sidebar. A red box highlights the central content area, and an arrow points to the top of this box.

Navigation Menu (Left):

- Dashboard
- Site home
- Site pages
- Current course
 - CPM5033
 - Participants
 - Badges
 - General
 - 2 October - 8 October
 - 9 October - 15 October
 - 16 October - 22 October
 - 23 October - 29 October
 - 30 October - 5 November
 - 6 November - 12 November
 - 13 November - 19 November
 - 20 November - 26 November
 - 27 November - 3 December
 - 4 December - 10 December

Central Content Area (Right Box):

- News forum
- 2 October - 8 October**
 - Course Information
 - Group & Individual Assignment
 - Chapter 1
 - Chapter 2
- 9 October - 15 October**
 - Chapter 1
- 16 October - 22 October**
 - Chapter 2
- 23 October - 29 October**
 - Chapter 3
- 30 October - 5 November**
 - Chapter 4
- 6 November - 12 November**
 - Chapter 5
- 13 November - 19 November**
 - Chapter 6
- 20 November - 26 November**

Right Sidebar:

- Messages**
 - MUHAMMAD BIN MAHAROFF
 - Messages (1)
- Search Forums**
 - Search input field
 - Go button
 - Advanced search (?)
- Latest News**
 - (No news has been posted yet)
- Upcoming Events**
 - There are no upcoming events
 - Go to calendar...
 - New event...
- Recent Activity**

MAKLUMAT LANJUT

- Sila hubungi pegawai di bahagian/jabatan/sektor berikut untuk sebarang pertanyaan dan kemusykilan berkaitan aktiviti akademik:

	Perkara	Bahagian/ Jabatan/Sektor Kolej Cawangan
1.	Pendaftaran Kursus & Maklumat Peribadi	Sektor Pendaftaran Rekod & Statistik (SPRS)
2.	Jadual Kuliah & Peperiksaan	Sektor Penjadualan & Peperiksaan (SPP)
3.	OLeS	Jabatan Teknologi Maklumat (JTM)
4.	Emel Rasmi KPTM	Jabatan Teknologi Maklumat (JTM)
5.	Bahan ujukan	Pusat Sumber Akademik (Perpustakaan)



SEKIAN TERIMA KASIH