



<b>NAMA KURSUS :</b>	<b>PHP &amp; MySQL</b>
<b>TAHAP :</b>	<b>Basic &amp; Intermediate</b>
<b>TEMPOH :</b>	<b>4 Hari (Komputer, nota, makan &amp; minum disediakan)</b>
<b>TEMPAT :</b>	<b>Jom Training Centre, Wisma DPI-INVERGOLD, Bandar Tasik Selatan, Kuala Lumpur</b>
<b>YURAN :</b>	<b>RM850 /seorang. (Harga biasa RM1,900/seorang)</b>
<b>SIJIL :</b>	<b>Sijil Penyertaan Diberikan</b>

#### A) OBJEKTIF KURSUS:

- ✓✓ Memberikan latihan 100% secara praktikal untuk membangunkan sebuah sistem menggunakan PHP & MySQL.
- ✓✓ Mempelajari bagaimana sistem PHP dapat berinteraksi dengan pangkalan data MySQL.
- ✓✓ Menggunakan PHP dan MySQL sebagai aplikasi untuk membangunkan laman web portal organisasi atau individu bagi memudahkan webmaster mengubah serta menguruskan kandungan laman web *dynamic web*.
- ✓✓ Mengetahui faktor-faktor keselamatan aplikasi yang melibatkan penggunaan PHP dan MySQL.
- ✓✓ Mengetahui kegunaan dan potensi yang boleh digunakan melalui penggunaan PHP dan MySQL dalam pembangunan sesebuah laman web / sistem.

#### B) KANDUNGAN KURSUS:

##### **PHP**

1. Apa itu PHP
2. Apa yang dapat dilakukan dengan PHP?
3. Bagaimana PHP berfungsi?
4. Script PHP Pertama saya.
5. Sintaks asas php – pembolehubah, konstan dan jenis-jenis data.
6. Operator.
7. Pernyataan – *if..elseif..else, switch, loop*.
8. Fungsi (function).
9. Tatasusunan (array).
10. Manipulasi fail (file manipulation).
11. Manipulasi tarikh.
12. Manipulasi string.
13. Borang (form) – konsep \$\_POST dan \$\_GET
14. Penggunaan session dan cookie.
15. Keselamatan dalam PHP.

##### **MySQL**

1. Apa itu MySQL?
2. Mengapa gunakan MySQL?
3. Menetapkan username dan kata laluan
4. Membina database
5. Mencipta table
6. Interaksi dengan MySQL  
- *select, insert, delete, update, search*
7. Keselamatan dalam MySQL

#### C) METODOLOGI KURSUS:

- Latihan 100% secara praktikal 1 orang 1 komputer. Talian Internet disediakan.
- Latihan memasang perisian sumber terbuka Apache, PHP dan MySQL.
- Latihan menulis kod PHP & My SQL mengikut bab dan tajuk secara sistematik.
- Latihan membangunkan contoh sistem yang akan dibincangkan di dalam kelas.
- Latihan menulis kod-kod PHP daripada asas sehingga berjaya membangunkan sebuah sistem contoh.



## **PROFILE PENGAJAR**

### **Mohamad Ramadhan Bin Mohd Ghaus**

- **Berpengalaman membangunkan sistem PHP & MySQL.**
- **Contoh beberapa sistem yang telah dibangunkan.**

Sistem eTender: Sistem iklan tender dan sebutharga Jabatan Kewangan PPUKM  
<http://kewangan.hukm.ukm.my/tender/index.php>

Sistem eLatihan: Sistem pengurusan latihan kakitangan PPUKM  
<http://jsm.hukm.ukm.my/sistem/latihan/index.php>

**Sistem eFM:** Sistem pengurusan dokumen kualiti Jabatan Sumber Manusia HUKM  
<http://jsm.hukm.ukm.my/sistem/fm/index.php>

**Sistem eGraduan**  
<http://www.graduan.com.my>

**Sistem ePP:** Sistem pengurusan perjawatan HUKM  
<http://jsm.hukm.ukm.my/sistem/upp/index.php>

**Sistem eKursus:** Sistem pengurusan kursus anjuran HUKM untuk kakitangan HUKM  
<http://jsm.hukm.ukm.my/sistem/ekursus/index.php>

Sistem eFail: Sistem pengurusan permohonan Fail Peribadi dan buku Rekod Perkhidmatan kakitangan HUKM  
<http://jsm.hukm.ukm.my/sistem/efail/index.php>

**Modul eRekod:** Modul untuk merekod permohonan jawatan HUKM  
<http://jsm.hukm.ukm.my/sistem/perjawat/index.php>

Komuniti JSM: Komuniti maya Jabatan Sumber Manusia, Hospital UKM  
<http://jsm.hukm.ukm.my/>

**Sistem Tempahan Aqiqah & Qurban Online**  
<http://www.AqiqahQurban.com>

**...banyak lagi**

- **Berpengalaman memberikan latihan PHP & MySQL untuk organisasi berikut:**
  - Kementerian Pelajaran Malaysia
  - Kementerian Kesihatan Malaysia
  - Hospital Universiti Kebangsaan Malaysia
  - Institut Terjemahan Negara Malaysia
  - Infinity Training
  - Kementerian Pertahanan Malaysia
  - Kementerian Perumahan Dan Kerajaan Tempatan
  - Sepakat Computer Consultant Sdn Bhd
  - SUK Johor





## BORANG PENDAFTARAN KURSUS PHP & MYSQL

### Maklumat Peserta:

Nama Penuh : (Sila eja dengan betul untuk cetakan sijil)	
Jawatan :	
No Telefon :	
E-mel :	
Majikan / Syarikat :	
Tarikh Kursus :	

### Maklumat Bayaran:

Yuran :	<b>RM850 / peserta.</b> (Tunai, Cek, Wang Pos, Money Order diterima)
Bayar Kepada :	<b>LIVEWEBS NETWORK &amp; TECHNOLOGY</b>
Nombor Akaun :	<b>562777202217</b>
Bank :	<b>Maybank</b>
Sekiranya pembayaran LO: Bayar kepada: <b>Jaazura Resources Sdn. Bhd.</b> No akaun Bank Islam: <b>12038010083787</b> No. MOF: <b>357 - 02122141</b>	

### Cara Bayaran (Tandakan X) :

<input type="checkbox"/>	Deposit Cek / Serahan cek semasa pendaftaran	Tandatangan/ Cop Syarikat (jika ada)
<input type="checkbox"/>	Deposit Tunai.	
<input type="checkbox"/>	Kad Kredit / Paypal Klik di sini>> <a href="http://www.kelasphp.com/#kadkredit">http://www.kelasphp.com/#kadkredit</a>	..... Tarikh:

Sila maklumkan selepas membuat pembayaran samada melalui:  
 Faksimili : 03-8062 1947 atau Tel/ SMS : 016-2636 101 atau Emel : [urusetia@kelasphp.com](mailto:urusetia@kelasphp.com)

### Syarat penyertaan:

- Hanya penyertaan yang telah membuat bayaran penuh sahaja dikira telah menempah tempat.
- Yuran penyertaan tidak akan dikembalikan sekiranya anda gagal hadir pada tarikh yang ditetapkan.
- Yuran penyertaan yang telah dibayar tidak akan dikembalikan semula. Jadi pastikan anda benar-benar bersedia untuk menghadiri kursus ini.

Anjuran:  
**LIVEWEBS NETWORK & TECHNOLOGY**  
 1-11A Jalan Indah 3/2,  
 Taman Puchong Indah,  
 47150 Puchong, Selangor.  
 03-8062 1947, 019-2626 101, 016-2636 101  
[www.KelasPHP.com](http://www.KelasPHP.com) | [www.JomTraining.com](http://www.JomTraining.com)