



PENTAKSIRAN BERTERUSAN (AMALI)

NAMA PROGRAM	TEKNOLOGI SISTEM PENGURUSAN PANGKALAN DATA DAN APLIKASI WEB	
KOD, TAJUK KURSUS DAN KOMPETENSI (KV)	KPD 4024 PENYUSUNAN DOKUMENTASI SISTEM APLIKASI K2 MENYUSUN BAHAN DOKUMENTASI SISTEM K3 MEMUAT NAIK DOKUMENTASI SISTEM	
TUGASAN AMALI		
NAMA CALON		
NO KAD PENGENALAN		
TEMPOH MASA		
TARIKH PENTAKSIRAN		
KEPUTUSAN PENTAKSIRAN		
MARKAH:	/ 80	%
TANDATANGAN PENTAKSIR :	TARIKH :	

Arahan kepada calon:

Tuliskan nama dan nombor kad pengenalan anda pada ruangan yang disediakan.

1. Calon tidak dibenarkan membuka kertas soalan sehingga dibenarkan.
2. Sila jawab semua soalan.
3. Dilarang membawa nota dan sebarang bahan rujukan kecuali yang dibenarkan.
4. Dilarang meniru semasa pentaksiran dijalankan.
5. Dilarang membawa keluar kertas soalan.

KERTAS TUGASAN INI MENGANDUNGI 3 MUKA SURAT BERCETAK

Anda dibekalkan dengan bahan dan peralatan berikut.

BIL.	BAHAN DAN PERALATAN	KUANTITI / CALON
1	Perisian Microsoft Word	1
2	Perisian penyuntingan kod sumber – contoh Notepad, Notepad++	1
3	LAMP 4024 TEMPLATE USER MANUAL	1
4	LAMP 4024 TEMPLATE SOURCE CODE DOCUMENTATION	1
5	SENARAI SEMAK PENGESAHAN REPOSITORI	1
6	Kod sumber Sistem Pengurusan Pusat Gym	1
7	Pendrive/ CD-R	1
8	Pencetak	1
9	Kertas A4 putih	1

TUGASAN

Anda telah diminta untuk membangunkan panduan pengguna dan panduan kod sumber bagi sebuah Sistem Pengurusan Gym di Syarikat Alam Bina Berhad.

Semasa menyelesaikan tugas tersebut, anda dikehendaki :

- a) Semua tugas perlu dihasilkan menggunakan Microsoft Word mengikut format berikut:
 - i. *Font* : Arial
 - ii. *Saiz Font* : 12
 - iii. *Spacing* : 1.5 line
 - iv. *Margin* : 1.5 cm (kesemua sisi)
- b) Menghasilkan panduan kod sumber sistem, menggunakan LAMP 4024 TEMPLATE SOURCE CODE DOCUMENTATION yang mengandungi kriteria berikut:
 - i. Muka depan panduan kod sumber (Tajuk, nama sistem, versi)
 - ii. Menulis sekurang-kurangnya 3 komen bagi setiap elemen kod sumber yang dimasukkan
 - iii. Memasukkan sekurang-kurangnya 3 elemen fungsi (*function*) dalam kod sumber.
- c) Menghasilkan panduan pengguna dengan menggunakan LAMP 4024 TEMPLATE USER MANUAL yang mengandungi kriteria berikut:
 - i. Muka depan panduan pengguna (Tajuk, nama sistem, versi)
 - ii. Isi kandungan
 - iii. Panduan pengguna bagi sekurang-kurangnya tiga fungsi bahagian dalam Sistem Pengurusan GYM.
- d) Bagi membuat pengesahan destinasi simpanan dokumentasi dalam repositori, mestilah menggunakan templat SENARAI SEMAK PENGESAHAN REPOSITORY dan memastikan borang senarai semak disahkan oleh penyelia.
- e) Semua hasil kerja yang telah dibangunkan mestilah di muat naik ke server berdasarkan format dan kriteria yang telah ditetapkan.

RUBRIK

KOMPETENSI	BELUM KOMPETEN	KOMPETEN		KOMPETEN BAIK	KOMPETEN CEMERLANG	
	0 – 5 markah	6 markah	7 markah	8 markah	9 markah	10 markah
Kemahiran	Boleh melakukan sebahagian kriteria kemahiran dengan bimbingan dan seliaan setiap masa	Boleh melakukan semua kriteria kemahiran dengan memuaskan dan memerlukan seliaan	Boleh melakukan semua kriteria kemahiran dengan memuaskan dan memerlukan seliaan yang minimum	Boleh melakukan semua kriteria kemahiran dengan baik tanpa bimbingan dan seliaan	Boleh melakukan semua kriteria kemahiran dengan kualiti yang cemerlang	Boleh melakukan semua kriteria kemahiran dengan kualiti yang cemerlang dan jangka masa yang pendek atau mempunyai nilai komersial
Nilai	Mempunyai nilai, sahsiah dan sikap yang sering ditegur dan diberi nasihat	Mempunyai nilai, sahsiah dan sikap yang memuaskan dan mematuhi peraturan		Mempunyai nilai, sahsiah dan sikap yang baik dan mematuhi peraturan serta membantu orang lain	Mempunyai nilai, sahsiah dan sikap yang baik dan mematuhi peraturan serta sentiasa membantu dan memberi manfaat kepada orang lain	

- Setiap murid mesti kompeten semua kompetensi
- Bilangan tugasan amali bergantung pada kandungan DPSK

PEMARKAHAN TUGASAN AMALI

Kompetensi	Kriteria	Ya (/)	Pemberat	Markah Diperoleh	Jumlah Markah
K2 Menyusun bahan dokumentasi sistem	1. Menulis komen dokumentasi kod sumber		3		
	2. Menghasilkan dokumentasi kod sumber				
	3. Menyusun bahan-bahan manual pengguna (screenshot, menu dll)				
	4. Menyusun bahan manual pengguna berdasarkan kepada modul aplikasi				
K3 Memuat naik dokumentasi sistem	1. Mengesahkan destinasi simpanan dokumentasi sistem dalam repositori kod sumber		3		
	2. Memuat naik dokumentasi sistem ke repositori kod sumber				
Keselamatan dan nilai	1. Mengamalkan etika kerja yang baik dan selamat		2		
	2. Mengikut prosedur secara konsisten				
JUMLAH			8		/80
PERATUS MARKAH					%

Tandatangan Pentaksir		Tandatangan Murid	
Nama Pentaksir		Nama Murid	
Tarikh		Tarikh	