



UTM
UNIVERSITI TEKNOLOGI MALAYSIA

Sekolah Pendidikan Profesional dan
Pendidikan Berterusan
(UTMSPACE)

**FINAL EXAMINATION / PEPERIKSAAN AKHIR
SEMESTER 2- SESSION 2016/ 2017
PROGRAM KERJASAMA**

COURSE CODE : DDPW 1163
KOD KURSUS

COURSE NAME : COMPUTER APPLICATION IN ACCOUNTING /
NAMA KURSUS APLIKASI KOMPUTER DALAM PERAKAUNAN

YEAR / PROGRAMME : 1 / DDPW
TAHUN / PROGRAM

DURATION : 2 HOURS 30 MINUTES / 2 JAM 30 MINIT
TEMPOH

DATE : MARCH / APRIL 2017
TARIKH

INSTRUCTION : Answer all questions in the answer booklet provided.
ARAHAN [Jawab semua soalan di dalam buku jawapan yang disediakan]

(You are required to write your name and your college's name on your answer script)
(Pelajar dikehendaki menuliskan nama dan nama kolej pada skrip jawapan)

NAME / NAMA PELAJAR	:
I.C NO. / NO. K/PENGENALAN	:
YEAR / COURSE TAHUN / KURSUS	:
COLLEGE'S NAMA NAMA KOLEJ	:
LECTURER'S NAME NAMA PENSYARAH	:

This examination paper consists of ...8....pages including the cover
Kertas soalan ini mengandungi ...8... muka surat termasuk kulit hadapan

**PUSAT PENGAJIAN DIPLOMA
SPACE
UTM *International Campus*
PETIKAN DARIPADA PERATURAN AKADEMIK
ARAHAN AM**

1. PENYELEWENGAN AKADEMIK (SALAH LAKU PEPERIKSAAN)

1.1 Pelajar tidak boleh melakukan mana-mana salah laku peperiksaan seperti berikut:-

- (a) Memberi atau menerima atau memiliki sebarang maklumat dalam bentuk elektronik, cetak atau apa-apa jua bentuk lain yang ada kaitan dengan sesuatu kursus semasa peperiksaan bagi kursus tersebut dijalankan sama ada di dalam atau di luar Dewan/Bilik Peperiksaan melainkan dengan kebenaran Ketua Pengawas.
- (b) Menggunakan maklumat yang diperolehi seperti di perkara 1(a) di atas bagi tujuan menjawab soalan peperiksaan.
- (c) Menipu atau cuba untuk menipu atau berkelakuan mengikut cara yang boleh ditafsirkan sebagai menipu atau cuba untuk menipu semasa peperiksaan sedang berjalan.
- (d) Lain-lain salah laku yang ditetapkan oleh Universiti.

2. HUKUMAN

2.1 Sekiranya pelajar didapati telah melakukan pelanggaran mana-mana peraturan peperiksaan ini, setelah dibicara oleh Jawatankuasa Akademik Fakulti dan disabitkan kesalahannya, Senat boleh mengambil tindakan dari mana-mana satu, atau kombinasi yang sesuai dari dua atau lebih hukuman-hukuman berikut :-

- (a) Memberi markah SIFAR (0) bagi keseluruhan keputusan peperiksaan mata pelajaran yang berkenaan. (Termasuk kerja kursus).
- (b) Memberi markah SIFAR (0) bagi semua mata pelajaran yang didaftarkan kepada semester tersebut.
- (c) Pelajar yang didapati melakukan kesalahan kali kedua hendaklah diambil tindakan **tatatertib** mengikut peruntukan Akta Universiti dan Kolej Universiti, 1971, Kaedah-kaedah Universiti Teknologi Malaysia (Tatatertib Pelajar-pelajar), 1999.

Part A (Bahagian A)

(50 M)

- Q1. Explain **five (5)** advantages and **five (5)** disadvantages of using computers.
(Terangkan **lima (5)** kebaikan dan **lima (5)** keburukan menggunakan komputer.) (10 m)
- Q2. a. Briefly explain the origin of internet.
(Terangkan secara ringkas permulaan internet.) (4 m)
- b. Every domain name contains Top Level Domain (TLD). What is TLD and explain its function.
(Setiap nama domain memiliki Domain Tahap Tertinggi (TLD). Apakah dia TLD dan terangkan fungsinya.) (6 m)
- Q3. a. List the uses of application software.
(Senaraikan kegunaan perisian aplikasi.) (5 m)
- b. Explain the forms of application software.
(Terangkan bentuk-bentuk perisian aplikasi.) (5 m)
- Q4. There are two types of system software. Define and explain the functions of both. (Ada dua jenis perisian sistem. Beri definisi dan terangkan fungsi kedua-duanya.) (10 m)
- Q5. a. Explain what is computer security risk.
(Terangkan apa itu risiko keselamatan komputer.) (2 m)
- b. What is computer crime?
(Apakah itu jenayah komputer?) (1 m)
- c. Perpetrators of cybercrime fall into seven basic categories: hacker, cracker, script kiddie, corporate spy, unethical employee, cyberextortionist and cyberterrorist. Explain each of it.
(Pelaku jenayah siber jatuh kepada tujuh kategori asas: penggodam, 'cracker', 'script kiddie', 'corporate spy', pekerja tidak beretika, pemerang ugut siber dan pegganas siber. Terangkan setiap satu.) (7 m)

Part B (Bahagian B)

(50 M)

Q1. For each of the labeled cells below, identify its formulas and answers.
(Bagi setiap sel yang dilabel, kenalpasti formula dan jawapannya.)

E9		fx	
	A	B	C
1	Firil Bhd		
2	Trial Balance As At 31 December 2012		
3		Debit	Credit
4		RM	RM
5	Capital		67,821
6	Drawings	14,253	
7	Purchases	583,608	
8	Sales		793,025
9	Inventories at 1 January 2008	123,186	C
10	Salaries	50,160	
11	Rent and insurance	14,790	
12	Stationery	2,000	
13	Interest expenses	6,213	
14	Bad debts	2,826	
15	Provision for doubtful debts		5,553
16	Debtors	108,450	
17	Creditors		51,462
18	Bank		2,376
19	Cash	501	
20	Machinery- cost	10,800	
21	Provision for depreciation		3,150
22	Returns	4,600	6,800
23	Carriage inwards	3,100	
24	Carriage outwards	5,700	
25		a	b

K15		fx		A	B	C	D	E	F	G
1					Firil Bhd					
2					Income Statement for the Year Ended 31/12/2008					
3					REVENUE					
4					Sales				793,025	
5					Returns				<u>-4,600</u>	
6					Net Sales					c
7					COST OF GOODS SOLD / COST OF SALES					
8					Inventories at 1 January 2008				123,186	
9					Purchases			583,608		
10					Returns			<u>-6,800</u>		
11					Net Purchases				d	
12					Carriage inwards				<u>3,100</u>	
13					Cost of goods available for sales				126,286	
14					Inventories at 13 December 2008				<u>-50000</u>	
15					COST OF SALES					e
16					Gross Profit					f
17					EXPENSES					
18					Salaries				50,160	
19					Rent and insurance				14,790	
20					Stationery				2,000	
21					Interest expenses				6,213	
22					Bad debts				2,826	
23					Carriage outwards				<u>5,700</u>	
24					TOTAL EXPENSES					g
25					Net Profit					<u>h</u>

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	
1		Firil Bhd															
2		Statement of Financial Position															
3		As at 31 December 2008															
4		Non Current Assets										Financed by					
5		Machinery- cost										Long term Liabilities					
6		Provision for depreciation										-					
7												i					
8		Current Assets										Equities					
9		Cash										Capital					
10		Debtors										Net Profit					
11		Provision for doubtful debt										Drawings					
12												j					
13		Inventories at 13 December 2008										50000					
14		TOTAL CURRENT ASSETS										k					
15																	
16		Current Liabilities															
17		Bank															
18		Creditors															
19		TOTAL CURRENT LIABILITIES										l					
20																	
21		WORKING CAPITAL										m					
22		NET ASSETS										n					

For your answer, please using the following format. (Bagi menjawab soalan anda, sila gunakan format berikut.)

Labeled cells	Formula	answer

(25 m)

Field name (<i>Nama medan</i>)	Type (<i>Jenis</i>)	Properties (<i>Ciri-ciri</i>)

Guideline (*Panduan*)

Type (<i>Jenis</i>)	Properties (<i>Ciri-ciri</i>)
<p>Data Type</p> <p>AutoNumber ▼</p> <p>Text</p> <p>Memo</p> <p>Number</p> <p>Date/Time</p> <p>Currency</p> <p>AutoNumber</p> <p>Yes/No</p> <p>OLE Object</p> <p>Hyperlink</p> <p>Attachment</p> <p>Calculated</p> <p>Lookup Wizard...</p>	<p>General Lookup</p> <p>Field Size</p> <p>New Values</p> <p>Format</p> <p>Caption</p> <p>Indexed</p> <p>Smart Tags</p> <p>Text Align</p> <p>Ip.</p>

(25 m)

- END OF QUESTIONS / SOALAN TAMAT -