



UTM
UNIVERSITI TEKNOLOGI MALAYSIA

Sekolah Pendidikan Profesional dan
Pendidikan Berterusan
(UTMSPACE)

**FINAL EXAMINATION / PEPERIKSAAN AKHIR
SEMESTER 1– SESSION 2018/2019
PROGRAM KERJASAMA**

COURSE CODE : DDWW 1313 / DDPW 1163
KOD KURSUS

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

YEAR / PROGRAMME : 1 / DDWW / DDPW
TAHUN / PROGRAM

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

DATE : NOVEMBER 2018
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 ...10....pages including the cover
Kertas soalan ini mengandungi ...10... muka surat termasuk kulit hadapan



PUSAT PROGRAM KERJASAMA

**PETIKAN DARIPADA PERATURAN AKADEMIK
ARAHAN AM - PENYELEWENGAN AKADEMIK**

1. SALAH LAKU SEMASA PEPERIKSAAN

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

- 1.1.1 memberi dan/atau menerima dan/atau memiliki sebarang maklumat dalam bentuk elektronik, bercetak atau apa jua bentuk lain yang tidak dibenarkan semasa berlangsungnya peperiksaan sama ada di dalam atau di luar Dewan Peperiksaan melainkan dengan kebenaran Ketua Pengawas; atau
- 1.1.2 menggunakan maklumat yang diperolehi seperti di atas bagi tujuan menjawab soalan peperiksaan; atau
- 1.1.3 menipu atau cuba untuk menipu atau berkelakuan mengikut cara yang boleh ditafsirkan sebagai menipu semasa berlangsungnya peperiksaan; atau
- 1.1.4 lain-lain salah laku yang ditetapkan oleh Universiti (seperti membuat bising, mengganggu pelajar lain, mengganggu Pengawas menjalankan tugasnya).

2. HUKUMAN SALAH LAKU PEPERIKSAAN

2.1 Sekiranya pelajar didapati telah melakukan pelanggaran mana-mana peraturan peperiksaan ini, setelah diperakukan oleh Jawatankuasa Peperiksaan Fakulti dan disabitkan kesalahannya, Senat boleh mengambil tindakan dari mana-mana satu yang berikut :-

- 2.1.1 memberi markah SIFAR (0) bagi keseluruhan keputusan peperiksaan kursus yang berkenaan (termasuk kerja kursus); atau
- 2.1.2 memberi markah SIFAR (0) bagi semua kursus yang didaftarkan pada semester tersebut.

2.2 Jawatankuasa Akademik Fakulti boleh mencadangkan untuk diambil tindakan tatatertib mengikut peruntukan Akta Universiti dan Kolej Universiti, 1971, Kaedah-kaedah Universiti Teknologi Malaysia (Tatatertib Pelajar-pelajar), 1999 bergantung kepada tahap kesalahan yang dilakukan oleh pelajar.

2.3 Pelajar yang didapati melakukan kesalahan kali kedua akan diambil tindakan seperti di perkara 2.1.2 dan dicadang untuk diambil tindakan tatatertib mengikut peruntukan Akta Universiti dan Kolej Universiti, 1971, Kaedah-kaedah Universiti Teknologi Malaysia (Tatatertib Pelajar-pelajar), 1999.

Answer ALL questions. (*Jawab SEMUA soalan.*)

(100 MARKS)

Part A (Bahagian A)

Q1. Discuss what storage devices are. Give three (3) examples. (*Bincangkan apakah itu perkakasan penstoran. Beri tiga (3) contoh.*)

(10 m)

Q2. Explain three (3) advantages of using computers. (*Terangkan tiga (3) kebaikan menggunakan komputer.*)

(10 m)

Q3. Explain the difference between the Internet and the Web. (*Terangkan perbezaan di antara Internet dan Sesawang.*)

(10 m)

Q4. Define in detail each of the following computer categories: server, mainframe, and supercomputer. (*Beri definisi bagi kategori komputer berikut: pelayan, kerangka utama dan komputer super.*)

(10 m)

Q5. Discuss three (3) types of RAM. (*Bincangkan tiga (3) jenis RAM.*)

(10 m)

Part B (Bahagian B)

a. text message (<i>pesanan teks</i>)	k. instant message (<i>pesanan segera</i>)
b. Web page (<i>laman web</i>)	l. picture message (<i>pesanan gambar</i>)
c. video message (<i>pesanan video</i>)	m. computer embed (embedded computers)
d. microblog (<i>microblog</i>)	n. PDA
e. HTPC	o. tower
f. keyboard (<i>Papan kunci</i>)	p. utility (<i>utility</i>)
g. IT	q. Web site (<i>tapak web</i>)
h. application (<i>aplikasi</i>)	r. access provider (<i>penyedia capaian</i>)
i. mobile (<i>bergerak</i>)	s. storage devices (<i>peralatan storan</i>)
j. operating system (<i>sistem operasi</i>)	t. netbook

Identify the letter above of the choice that best matches the below phrase or definition. (*Kenalpasti huruf pilihan di atas yang paling padan dengan frasa dan definisi di bawah.*)

1. Some handheld computers have a specialized one. (*Kebanyakan komputer riba mempunyai satu yang khusus.*)
2. The kind of system unit that can sit on the floor vertically. (*Satu bentuk sistem yang boleh berdiri menegak.*)
3. Provides personal information management functions. (*Menyediakan fungsi pengurusan maklumat personal.*)
4. Found in larger products. (*Boleh dijumpai dalam produk yang besar.*)
5. Department found in most companies with mid-sized and large computers. (*Jabatan yang boleh dijumpai dalam kebanyakan syarikat bagi komputer bersaiz sederhana dan besar.*)
6. A real-time Internet communication, where you exchange messages with other connected users. (*Komunikasi internet masa nyata, di mana anda boleh bertkar pesanan dengan pengguna yang terhubung.*)
7. Sent via a camera phone. (*Dihantar melalui fon berkamera.*)
8. Kind of software that consists of programs designed to make users more productive. (*Bentuk perisian yang mengandungi program yang direkabentuk untuk membolehkan pengguna lebih produktif.*)
9. Windows and Mac OS X are examples. (*Window dan Mac OS X adalah sebagai contoh.*)
10. Type of user that often has a notebook computer, Internet-enabled PDA, or smart phone. (*Jenis pengguna yang memiliki komputer notebook, PDA dengan Internet atau fon pintar.*)

(10 m)

Part C (Bahagian C)

Q1.

COMPANY NAME
COMPANY DETAILS

Purchase Requisition

Date: _____
PR #: _____

Requisitioner: _____
Department: _____
Date Needed: _____

ITEMS	REFERENCE	QTY	DESCRIPTION

Prepared by: _____ Approved: _____
Purchaser _____ Manager _____

Required: (Dikehendaki:)

- Name the table. (Berikan nama 'table'.)
- Identify the fields, set its type and properties by using the following format. (Kenalpasti medan-medan, tentukan jenis dan ciri-cirinya dengan menggunakan format berikut.)

Field name (Nama medan)	Type (Jenis)	Properties (Ciri-ciri)

Guideline (Panduan)

Type (Jenis)	Properties (Ciri-ciri)																														
<table border="1"><thead><tr><th>Data Type</th></tr></thead><tbody><tr><td>AutoNumber ▼</td></tr><tr><td>Text</td></tr><tr><td>Memo</td></tr><tr><td>Number</td></tr><tr><td>Date/Time</td></tr><tr><td>Currency</td></tr><tr><td>AutoNumber</td></tr><tr><td>Yes/No</td></tr><tr><td>OLE Object</td></tr><tr><td>Hyperlink</td></tr><tr><td>Attachment</td></tr><tr><td>Calculated</td></tr><tr><td>Lookup Wizard...</td></tr></tbody></table>	Data Type	AutoNumber ▼	Text	Memo	Number	Date/Time	Currency	AutoNumber	Yes/No	OLE Object	Hyperlink	Attachment	Calculated	Lookup Wizard...	<table border="1"><thead><tr><th>General</th><th>Lookup</th></tr></thead><tbody><tr><td>Field Size</td><td></td></tr><tr><td>New Values</td><td></td></tr><tr><td>Format</td><td></td></tr><tr><td>Caption</td><td></td></tr><tr><td>Indexed</td><td></td></tr><tr><td>Smart Tags</td><td></td></tr><tr><td>Text Align</td><td></td></tr></tbody></table>	General	Lookup	Field Size		New Values		Format		Caption		Indexed		Smart Tags		Text Align	
Data Type																															
AutoNumber ▼																															
Text																															
Memo																															
Number																															
Date/Time																															
Currency																															
AutoNumber																															
Yes/No																															
OLE Object																															
Hyperlink																															
Attachment																															
Calculated																															
Lookup Wizard...																															
General	Lookup																														
Field Size																															
New Values																															
Format																															
Caption																															
Indexed																															
Smart Tags																															
Text Align																															

(20 m)

- Q2. For each of the labeled cells below, identify its formulas and answers.
(Bagi setiap sel yang dilabel, kenalpasti formula dan jawapannya.)

A1		M. Salehudin	
	A	B	C
1	M. Salehudin		
2	Adjusted Trial Balance		
3	<i>December 31 2017</i>		
4			
5			Adjusted Trial Balance
6	Account Title	L/F	Debit Credit
7	Cash		\$ 212,000 -
8	Accounts receivable		60,000 -
9	Prepaid rent		15,000 -
10	Prepaid insurance		11,000 -
11	Computer supplies		45,000 -
12	Computer equipment		100,000 -
13	Accumulated depreciation		- 1,667
14	Accrued expense		- 14,844
15	Accounts payable		- -
16	Income tax payable		- 75
17	Loans payable		- 100,000
18	M. Salehudin, Capital		- 300,000
19	M. Salehudin, Drawing		25,000 -
20	Internet service income		- 65,000
21	Printing service income		- 54,000
22	Salaries and wages		20,000 -
23	Internet and communication		4,000 -
24	Water and power		5,000 -
25	Rental		5,000 -
26	Computer supplies expense		5,000 -
27	Depreciation expense		1,667 -
28	Insurance expense		1,000 -
29	Interest expense		844 -
30	Taxes and licenses		25,000 -
31	Income tax expense		75 -
32	Total		a b
33			
34			

← ▶ ▶ ▶ **Trial Balance** **Income Statement** **Balance Sheet**

D1		f	
	A	B	C
1	M. Salehudin		
2	Income Statement for the year ended December 31 2017		
3			
4	INCOME		
5	Internet service income	65000	
6	Printing service income	<u>54000</u>	
7	Total Income		c
8			
9	EXPENSES		
10	Salaries and wages	-20000	
11	Internet and communication	-4000	
12	Water and power	-5000	
13	Rental	-5000	
14	Computer supplies expense	-5000	
15	Depreciation expense	-1667	
16	Insurance expense	-1000	
17	Interest expense	-844	
18	Taxes and licenses	-25000	
19	Income tax expense	<u>-75</u>	
20	Total expenses		d
21			
22	Net Profit	<u><u>e</u></u>	
23			
24			
25			
26			

Navigation: Trial Balance | **Income Statement** | Balance Sheet | Ratio

E1		f				
	A	B	C	D	E	
1	M. Salehudin					
2	Balance Sheet as at 31 December	2017				
3						
4	NON CURRENT ASSETS					
5	Computer equipment	100000				
6	Accumulated depreciator	<u>-1667</u>				
7				f		
8	CURRENT ASSETS					
9	Cash	212000				
10	Accounts receivable	60000				
11	Prepaid rent	15000				
12	Prepaid insurance	11000				
13	Computer supplies	<u>45000</u>				
14			g			
15	CURRENT LIABILITIES					
16	Accrued expense	14844				
17	Accounts payable	0				
18	Income tax payable	<u>75</u>				
19			h			
20	Working Capital			i		
21				<u>j</u>		
22						
23	FINANCED BY:					
24						
25	OWNER'S EQUITY					
26	M. Salehudin, Capital		300000			
27	Net Profit		k			
28	M. Salehudin, Drawing		<u>-25000</u>			
29				l		
30	LONG TERM LIABILITIES					
31	Loans payable			<u>100000</u>		
32				m		
33						

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

Labeled cells (<i>sel berlabel</i>)	Formula	Answer (<i>Jawapan</i>)

(20 m)

- END OF QUESTIONS / SOALAN TAMAT -

Mukasurat ini sengaja dibiarkan kosong

[This page is purposely left blank]

Mukasurat ini sengaja dibiarkan kosong

[This page is purposely left blank]