

SULIT



BAHAGIAN PEPERIKSAAN DAN PENILAIAN  
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK  
KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI

JABATAN PELANCONGAN DAN HOSPITALITI

PEPERIKSAAN AKHIR  
SESI DISEMBER 2015  
**DTF 1013: FUNDAMENTAL OF HALAL  
AND HALAL FOOD INDUSTRY**

TARIKH : 13 APRIL 2016  
MASA : 8.30AM – 10.30AM (2 JAM)

Kertas ini mengandungi **EMPAT BELAS (14)** halaman bercetak.

Bahagian A: Objektif (20 soalan)

Bahagian B: Esei (6 soalan)

Dokumen sokongan yang disertakan : Kertas Graf, Formula dsb / Tiada

**JANGAN BUKA KERTAS SOALAN INI SEHINGGA DIARAHKAN**

(CLO yang tertera hanya sebagai rujukan)

SULIT

**SECTION A : 20 MARKS****BAHAGIAN A : 20 MARKAH****INSTRUCTION:**

This section consists of TWENTY (20) objective questions. Mark your answers in the OMR form provided.

**ARAHAN:**

Bahagian ini mengandungi DUA PULUH (20) soalan objektif. Tandakan jawapan anda di dalam borang OMR yang disediakan.

CLO1  
C1

1. Which of the following statement is the **CORRECT** definition of *Haram*?  
*Kenyataan berikut yang manakah BENAR berkenaan definisi Haram*
  - A. It is an Arabic word which means encouraged  
*Perkataan Arab yang bermaksud 'digalakkan'*
  - B. It is an Arabic word which means permitted  
*Perkataan Arab yang bermaksud 'dibenarkan'*
  - C. It is an Arabic word which means prohibited  
*Perkataan Arab yang bermaksud 'dilarang'*
  - D. It is an Arabic word which means allowed  
*Perkataan Arab yang bermaksud 'diizinkan'*
  
2. Which of the following statement is NOT TRUE about Halal Food?  
*Yang manakah antara berikut TIDAK BENAR mengenai makanan halal?*
  - A. Prepared by Non-Muslim  
*Disediakan oleh orang bukan Islam.*
  - B. Does not contain najs according to syariah law  
*Tidak mengandungi najis mengikut hukum syariah*
  - C. Does not contain any parts or products of animals that are non halal according to Syariah law  
*Tidak mengandungi sebarang bahagian atau produk yang tidak halal oleh syariah*
  - D. Not prepared using equipment contaminated with najs according to syariah law  
*Tidak disediakan menggunakan peralatan yang dicemari oleh najis mengikut hukum syariah.*

CLO1  
C1

3. Which of the following is NOT the terminology used for pigs and its by-products?  
*Yang manakah antara berikut BUKAN terminologi bagi khinzir dan keturunannya?*

- A. Rennet  
*Renet*
- B. Lard  
*Lemak babi*
- C. Swine  
*Babi*
- D. Steak  
*Stik*

CLO1  
C1

4. Which of the statements below is TRUE?  
*Kenyataan manakah yang berikut adalah BENAR?*

- A. Aquatic animals are all halal  
*Haiwan akuatik adalah halal semuanya*
- B. Aquatic animals which live both on land and water are halal  
*Haiwan akuatik dua alam adalah halal*
- C. Animals with long pointed teeth or tusk are halal.  
*Haiwan bergigi tajam dan bertaring adalah halal*
- D. Animals that are forbidden to be killed in Islam such as bees are haram  
*Haiwan yang dilarang membunuhnya di dalam Islam seperti lebah adalah haram*

CLO1  
C1

5. State how many type of *Najs* there are in Islam  
*Nyatakan berapakah jenis *Najis* dalam Islam*

- A. One  
*Satu*
- B. Two  
*Dua*
- C. Three  
*Tiga*
- D. Four  
*Empat*

CLO1  
C1

6. Which of the following is NOT true about the Halal and Haram principle in Islam  
*Yang manakah TIDAK BENAR berkaitan prinsip Halal dan Haram dalam Islam*

- A. All things are *halal*, but there are few specifically prohibited  
*Segala sesuatu adalah Halal, kecuali dengan larangan yang nyata*
- B. Doubtful things can be accepted  
*Perkara Syubhah boleh diterima*
- C. To make *halal* and *haram* is the right of Allah  
*Penentuan halal dan haram adalah hak mutlak Allah*
- D. Whatever is conducive to *haram* is in itself *haram*  
*Sesuatu yang telah ditetapkan haram adalah haram*

CLO1  
C1

7. The following food products are *halal* EXCEPT  
*Yang berikut adalah makanan semulajadi halal KECUALI*

- A. honey  
*madu*
- B. fresh or dried fruit  
*buah-buahan segar atau kering*
- C. grain  
*bijiran*
- D. gelatin from animal source  
*gelatin dari sumber haiwan*

CLO1  
C1

8. The following ingredients are *halal*, EXCEPT  
*Ramuan berikut adalah halal, KECUALI*

- A. legumes and nuts  
*kacang dan kekacang*
- B. plants which are not intoxicated  
*tumbuhan yang tidak beracun*
- C. fresh or dried fruits  
*buah-buahan segar dan kering*
- D. liver and blood from *halal* animals  
*hati dan darah haiwan halal*

CLO1  
C1

9. Which of the following is NOT considered as najis according to Shariah?  
*Manakah antara berikut BUKAN jenis-jenis najis mengikut Syariah?*
- A. *Al-muwattak*
  - B. *Al-mukhafafah*
  - C. *Al-mughallazah*
  - D. *Al-mutawasittah*

CLO 1  
C1

10. People can survive and live better without consuming unhealthy carrion, unhealthy pork, unhealthy blood and *khamar*  
*Manusia boleh terus hidup dan hidup lebih baik tanpa memakan bangkai yang tidak sihat, daging khinzir yang tidak sihat, darah yang tidak sihat dan arak.*

Which principle does the above statement refer to?  
*Prinsip manakah merujuk kepada kenyataan di atas?*

- A. To make halal or haram is the right of Allah alone.  
*Menjadikan sesuatu itu halal dan haram adalah kehendak Allah semata mata.*
- B. Whatever is conducive to the prohibited haram is in itself is prohibited haram.  
*Apa yang telah ditetapkan haram adalah tetap haram*
- C. The basic reason for prohibiting something is due to the impurity and harmfulness.  
*Sebab mengapa sesuatu itu diharamkan adalah kerana ketidaksucian dan memudaratkan*
- D. What is permitted halal is sufficient and what is prohibited haram is then superfluous.  
*Apa yang halal adalah mencukupi dan yang haram itu sangat sedikit*

CLO 2  
C1

11. Factors that contribute to the survival of the *halal* market is  
*Faktor yang menyumbang kepada ketahanan pasaran halal ialah*
- A. promotion by several industries  
*promosi oleh beberapa industri*
  - B. increase of halal industry segment  
*peningkatan segmen industri halal*
  - C. growing Muslim population in Malaysia  
*peningkatan populasi penduduk Islam di Malaysia*
  - D. growing economic development in Muslim countries  
*pembangunan ekonomi di negara muslim*

CLO 2  
C1

12. Coordinates the overall development of the *halal* industry in Malaysia  
*Menyelaras keseluruhan pembangunan industry halal di Malaysia*

The statement above explains the roles of  
*Kenyataan diatas menerangkan fungsi*

- A. Halal Industry Development Corporation  
*Halal Industry Development Corporation*
- B. Ministry of International Trade & Industry  
*Kementerian Perdagangan Antarabangsa dan Industri*
- C. Department of Islamic Development Malaysia  
*Jabatan Kemajuan Islam Malaysia*
- D. Ministry of Domestic Trade, Cooperative & Consumerism  
*Kementerian Dalam Negeri, Kooperasi dan Penggunaan*

CLO 2  
C2

13. The application for *halal* certificate in Malaysia is  
*Permohonan pensijilan halal di Malaysia adalah*
- A. not compulsory  
*tidak wajib*
  - B. compulsory  
*wajib*
  - C. compulsory for food product only  
*wajib bagi produk makanan sahaja*
  - D. compulsory for all retail food products  
*wajib bagi semua penjualan produk makanan*

CLO 2  
C2

14. Which of the products below are related to *Halal Industry*?  
*Manakah di antara berikut ada kaitan dengan Industri Halal?*

- A. Media  
*Media*
- B. Animal food  
*Makanan haiwan*
- C. Personal care  
*Barang penjagaan diri*
- D. Banking and transportation  
*Perbankan dan pengangkutan*

CLO 3  
C1

15. Define the concept of *halal toyyiban*.  
*Definisikan konsep halal toyyiban.*

- A. Forbidden and prohibited  
*Larangan dan di larang*
- B. Dubious area in which many people do not know about  
*Kawasan yang meragukan di mana ramai orang tidak tahu*
- C. Allowed and permissible for consumption with relation to Syariah law as long as they are safe and not harmful  
*Dibenarkan dan dibenarkan untuk kegunaan berhubung dengan dengan undang-undang Syariah sebagai asalkan mereka selamat dan tidak berbahaya*
- D. Food or drink which lies within the grey area and does not fall clearly under the Halal or Haram category  
*Makanan atau minuman yang tidak jelas statusnya di bawah kategori halal atau haram*

- CLO 3  
C1      16. Which of the statement below is **NOT TRUE** about the *Halal* Food Production ‘From the farm to the table’.

*Manakah antara pernyataan berikut yang SALAH mengenai Pengeluaran Makanan Halal ‘dari ladang ke meja makan’*

- A. The food handlers are Muslim  
*Rengendali makanan adalah orang Islam*
- B. The source of origin/ ingredients are halal  
*Sumber asalnya / ramuan dari yang halal*
- C. The processing of the product is in accordance with Syariah  
*Pemprosesan produk adalah mengikut syariah*
- D. The transportation of the products follows the Halal Standard  
*Pengangkutan produk adalah mengikut standard halal*

- CLO 3  
C2      17. Which one of the following agencies commonly formulates strategies and provides incentives to encourage trade and investment in *halal* products and services?

*Salah satu di antara agensi – agensi berikut merancang strategi dan menyediakan faedah - faedah untuk menggalakkan perdagangan dan pelaburan berkaitan produk dan perkhidmatan halal.*

- A. Department of Standard Malaysia  
*Jabatan Standart Malaysia*
- B. Halal Industry Development Corporation  
*Perbadanan Pembangunan Industri Halal*
- C. Ministry of International Trade and Industry  
*Kementerian Perdagangan Antarabangsa dan Industri*
- D. Ministry of Domestic Trade, Co-Operatives and Consumerism (MDTCC)  
*Kementerian Perdagangan Dalam Negeri Koperasi dan Penggunaan*

CLO 3  
C2

18. Which of the following is NOT a slaughtering issue in processing food?  
*Isu manakah yang TIDAK berkaitan dengan sembelihan di dalam pemprosesan makanan?*

- A. Stunning or thoracic sticking or electrical immobilization  
*'Stunning' dan 'thoracic sticking' atau renjatan elektrik*
- B. Biotechnology and GMO products  
*Biotehnologi dan produk GMO*
- C. Lawful animals which are dead before slaughtering  
*Haiwan yang halal tetapi mati sebelum disembelih*
- D. Lawful animals which are dead due to non shariah compliant method of slaughter  
*Haiwan yang halal mati tidak mengikut kaedah sembelihan shariah*

CLO 3  
C4

19. The *haram* issue in usage of gelatin is related to its source. Which of the following sources of gelatin is probably NON HALAL  
*Isu haram dalam penggunaan gelatin adalah pada sumbernya. Diantara sumber-sumber penghasilan gelatin berikut, yang manakah berkemungkinan TIDAK HALAL*

- A. Marine fish  
*Ikan laut dalam*
- B. Animal intestine  
*Usus haiwan*
- C. Plant origin  
*Tumbuh tumbuhan*
- D. Seaweed collagen  
*Kolagen rumpailaut*

CLO 3  
C4

20. All the following issues are related to *halal* matters, EXCEPT  
*Semua isu di bawah adalah berkaitan dengan permasalahan halal, KECUALI*

- A. slaughtering  
*sembelihan*
- B. tourism  
*pelancongan*
- C. alcoholic beverages  
*minuman beralkohol*
- D. ingredients and additives  
*ramuan dan bahan aditif*

**SECTION B : 80 MARKS****BAHAGIAN B : 80 MARKAH****INSTRUCTION:**

This section consists of **SIX (6)** essay questions. Answer **FOUR (4)** questions only.

**ARAHAN:**

*Bahagian ini mengandungi ENAM(6) soalan esei. Jawab EMPAT (4) soalan sahaja.*

**QUESTION 1****SOALAN 1**

(a)

i. Define *syubhah**Definisikan syubhah.*

[2 marks]

[2 markah]

CLO 1  
C1ii. According to Principle 1 of *halal* and *haram* in Islam, All things created by Allah SWT are halal, with a few exceptions, list **FIVE (5)** of these exceptions

*Menurut Prinsip 1 halal dan haram dalam Islam, semua perkara yang dicipta oleh Allah SWT adalah halal, kecuali beberapa pengecualian, senaraikan LIMA (5) pengecualian ini*

[5 marks]

[5 markah]

CLO 1  
C1iii. Identify the reasons why eating carrion and dead animal derived from other than *halal* slaughtering is prohibited for Muslims

*Kenalpasti mengapa bangkai dan haiwan mati haram untuk dimakan oleh Orang Islam*

[3 marks]

[3 markah]

CLO 1 C1	(b)	i.	<i>Sertu</i> and <i>samak</i> are an Islamic cleaning process. Distinguish between <i>sertu</i> and <i>samak</i> .	<i>Sertu</i> and <i>samak</i> adalah proses penyucian Islam. Bandingbezakan di antara <i>sertu</i> dan <i>samak</i>	[4 marks] [4 markah]
	ii.	Explain <i>sertu</i> cleaning method. <i>Jelaskan kaedah penyucian sertu.</i>			[3 marks] [3 markah]
	iii.	Describe the benefit of <i>sertu</i> and <i>samak</i> <i>Terangkan hikmah sertu dan samak</i>			[3 marks] [3 markah]

**QUESTION 2****SOALAN 2**

CLO 2 C1	(a)	List <b>FOUR (4)</b> components in the <i>Halal</i> Industry <i>Senaraikan EMPAT (4) komponen dalam industri Halal</i>	[4 marks] [4 markah]
	(b)	<i>Halal</i> products gain very high demand in the global market. Discuss <b>FOUR (4)</b> factors that drive the growth of the global <i>halal</i> industry.  <i>Produk halal semakin mendapat permintaan yang tinggi di pasaran global.</i> <i>Terangkan EMPAT (4) faktor yang memacu pertumbuhan Industri Halal dunia.</i>	[16 marks] [16 markah]

**QUESTION 3****SOALAN 3**CLO 2  
C1

- (a) Relate on the importance of *Halal* Certification to our consumers in today's market.  
*Kaitkan kepentingan Pensijilan Halal dengan pengguna masa kini.*

[4 marks]

[4 markah]

CLO 2  
C2

- (b) Discuss **FOUR (4) rukun** in the *halal* slaughtering  
*Bincangkan **EMPAT(4)** rukun dalam penyembelihan halal.*

[16 marks]

[16 markah]

**QUESTION 4****SOALAN 4**CLO 3  
C1

- (a) i. Explain the importance of *halal* certification.  
*Terangkan kepentingan bagi Pensijilan Halal*

[5 marks]

[5 markah]

- ii. Define slaughtering according to Shariah law.  
*Takrifkan penyembelihan mengikut Hukum Syariah.*

[5marks]

[5 markah]

CLO 3  
C2

- (b) Briefly explain what you understand about Manual Procedure of *Halal* Certification Malaysia. (*Manual Prosedur Pensijilan Halal Malaysia*)  
*Terangkan secara ringkas apa yang anda faham mengenai Manual Prosedur bagi Pensijilan Halal Malaysia.*

[6 marks]

[6 markah]

CLO 3  
C4

- (e) Food ingredients and additives is one of the critical areas in
- halal*
- food production.

Name **FOUR (4)** ingredients or additives which are doubtful in *halal* status.

*Ramuan dan bahan tambah makanan adalah satu bidang kritikal di dalam pengeluaran makanan. Namakan **EMPAT (4)** ramuan atau bahan tambah tersebut yang diragui statusnya.*

[4 marks]

[4 markah]

**QUESTION 5****SOALAN 5**CLO 3  
C1

- (a) According to Maqasid Al-Syariah consuming halal foods benefits the Muslims.
- 
- State
- FIVE (5)**
- benefits of consuming halal foods

*Berdasarkan Objektif Syariah, memakan makanan halal akan memberikan kebaikan kepada umat Islam. Nyatakan **LIMA (5)** kebaikan memakan makanan halal*

[10 marks]

[10 markah]

CLO 3  
C2

- (b) Discuss the role of the following agencies in the implementation of
- halal*
- programmes.
- 
- Bincangkan peranan agensi-agensi berikut di dalam pelaksanaan program halal.*

- i. Ministry of Trade , Cooperative and Consumerism  
*Kementerian Perdagangan, Koperasi Dan Kepenggunaan*
- ii. Institute of Higher Learning and Research Institutes  
*Institut Pengajian Tinggi dan Institut Penyelidikan.*

[10 marks]

[10 markah]

**QUESTION 6****SOALAN 6**CLO 3  
C2

(a)

- i. Discuss the ingredients and additives which are prohibited in processed food. (Your discussion should include some examples to show the critical issues involving ingredients and additives).

*Bincangkan mengenai ramuan dan bahan tambah makanan yang dilarang di dalam makanan terproses. (Perbincangan anda perlu mengambilkira beberapa contoh untuk menunjukkan isu-isu kritikal bagi bahan-bahan tersebut.*

[10 marks]

[10 markah]

- ii. Explain the scope of Malaysian Standard MS 1500:2009.

*Terangkan skop bagi Malaysian Standard MS 1500:2009*

[4marks]

[4 markah]

CLO 3  
C4

- (b) Determine the basic elements of *Halal Food Control*.

*Huraikan mengenai elemen asas bagi Kawalan Makanan Halal.*

[6marks]

[6 markah]

**SOALAN TAMAT**