



14 Februari 2018  
14 February 2018  
P.U. (A) 40

WARTA KERAJAAN PERSEKUTUAN

*FEDERAL GOVERNMENT  
GAZETTE*

PERATURAN-PERATURAN BIOKESELAMATAN  
(TATACARA PENSAMPELAN) 2018

*BIOSAFETY (SAMPLING PROCEDURES)  
REGULATIONS 2018*

DISIARKAN OLEH/  
*PUBLISHED BY*  
JABATAN PEGUAM NEGARA/  
*ATTORNEY GENERAL'S CHAMBERS*

## AKTA BIOKESELAMATAN 2007

## PERATURAN-PERATURAN BIOKESELAMATAN (TATACARA PENSAMPELAN) 2018

PADA menjalankan kuasa yang diberikan oleh perenggan 69(2)(i) Akta Biokeselamatan 2007 [*Akta 678*], Menteri, selepas berunding dengan Lembaga, membuat peraturan-peraturan yang berikut:

**Nama**

1. Peraturan-peraturan ini bolehlah dinamakan **Peraturan-Peraturan Biokeselamatan (Tatacara Pensampelan) 2018**.

**Notis untuk pengambilan sampel**

2. Jika seorang pegawai penguat kuasa berniat untuk mengemukakan apa-apa sampel bagi mana-mana organisma atau hasilan yang disyaki merupakan atau mengandungi organisma diubah suai yang hidup atau hasilan organisma sedemikian bagi analisis, pegawai penguat kuasa yang membeli atau selainnya memperoleh sampel itu hendaklah memberitahu penjual, pengilang atau pengimport atau ejen atau pekhidmatnya yang daripadanya organisma atau hasilan itu dibeli atau selainnya diperoleh dengan memberikan notis sebagaimana yang dinyatakan dalam Jadual Pertama.

**Sampel bagi analisis**

3. (1) Jika seorang pegawai penguat kuasa meminta, memilih, mengambil atau mendapatkan sampel mana-mana organisma atau hasilan yang disyaki merupakan atau mengandungi organisma diubah suai yang hidup atau hasilan organisma sedemikian bagi maksud analisis, pegawai penguat kuasa hendaklah—

(a) jika keadaan sampel itu membenarkan pembahagian, membahagikan sampel itu kepada tiga bahagian yang berasingan dan hendaklah menanda serta merekat atau mengikat setiap bahagian dengan apa-apa cara yang perlu;

- (b) menawarkan satu bahagian kepada penjual, pengilang atau pengimport atau ejen atau pekhidmatnya yang daripadanya sampel itu dibeli atau diperoleh;
- (c) menyerahkan satu bahagian kepada juruanalisis secara sendiri atau melalui pegawai penguat kuasa yang lain yang dibenarkan oleh Lembaga; dan
- (d) menyimpan satu bahagian yang masih tinggal.

(2) Jika apa-apa sampel terdiri daripada suatu sampel yang terkandung dalam suatu bungkusan yang tidak dibuka dan pegawai penguat kuasa berpuas hati bahawa pembahagian sampel kepada tiga bahagian yang berasingan bagi maksud analisis sebagaimana yang dinyatakan dalam subperaturan (1)—

- (a) adalah tidak munasabah pada amalannya; atau
- (b) boleh menjejaskan komposisi atau menghalang suatu analisis wajar terhadap kandungannya,

pegawai penguat kuasa hendaklah menyerahkan bungkusan yang tidak dibuka secara terus kepada juruanalisis.

(3) Jika apa-apa sampel—

- (a) terdiri daripada suatu sampel yang terkandung dalam bungkusan sampel yang khusus iaitu atau yang berupa sebagai atau mempunyai, apa-apa bahan asing atau apa-apa bahan yang disyaki beracun, memudaratkan atau berbahaya kepada kesihatan; atau
- (b) adalah tidak praktik untuk dibahagikan kepada bahagian,

pegawai penguat kuasa hendaklah mengambil sampel itu tanpa membahagikannya kepada bahagian yang berasingan dan hendaklah kemudiannya mengemukakan sampel yang diambil secara terus kepada juruanalisis sama ada secara sendiri atau melalui pegawai penguat kuasa yang lain yang dibenarkan oleh Lembaga.

**Label sampel untuk analisis**

4. (1) Label sampel untuk analisis hendaklah dalam empat salinan dengan mempunyai keratan yang sama dalam bentuk sebagaimana yang dinyatakan dalam Jadual Kedua.

(2) Jika suatu sampel dibahagikan kepada tiga bahagian, satu label sebagaimana yang dinyatakan dalam subperaturan (1) hendaklah dilekatkan pada setiap bahagian sampel, dan label selebihnya hendaklah dilekatkan pada borang permintaan untuk analisis sampel.

(3) Jika hanya satu sampel diambil, satu label hendaklah dilekatkan pada sampel dan label selebihnya hendaklah dilekatkan dalam borang permintaan untuk analisis sampel.

**Permintaan untuk analisis sampel dan perakuan juruanalisis**

5. (1) Suatu permintaan untuk analisis sampel hendaklah dibuat dalam suatu borang sebagaimana yang dinyatakan dalam Jadual Ketiga.

(2) Suatu perakuan juruanalisis hendaklah dalam borang yang dinyatakan dalam Jadual Keempat.

## JADUAL PERTAMA

## AKTA BIOKESELAMATAN 2007

[Peraturan 2]

## PERATURAN-PERATURAN BIOKESELAMATAN (TATACARA PENSAMPELAN) 2018

## NOTIS UNTUK PENGAMBILAN SAMPEL BAGI ANALISIS

Kepada: \_\_\_\_\_

No. K/P: \_\_\_\_\_

Alamat: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

BAHAWASANYA, saya \_\_\_\_\_

(Nama pegawai penguat kuasa)

telah membeli/memperoleh sampel sebagaimana yang disenaraikan di bawah bagi maksud analisis oleh juruanalisis:

Bil.	Tarikh & masa pensampelan	Jenis produk	Jenama	Penjual/pengilang/pengimport/ejen/pekhidmat

Tarikh: .....

(Nama dan tandatangan Pegawai Penguat Kuasa)

Sesalinan notis ini dikehendaki diserahkan kepada  
penjual/ pengilang/ pengimport/ejen/pekhidmat

Diterima oleh: .....

Tandatangan: .....

Nama: .....

No. K/P/ No. pasport: .....

Untuk dan bagi pihak (jika berkaitan):

(Nama syarikat/perniagaan atau badan lain)

JADUAL KEDUA

AKTA BIOKESELAMATAN 2007

[Subperaturan 4(1)]

PERATURAN-PERATURAN BIOKESELAMATAN (TATACARA PENSAMPELAN) 2018

LABEL SAMPEL UNTUK ANALISIS

(No. Siri.)

*Peraturan-Peraturan Biokeselamatan  
(Tatacara Pensampelan) 2018*

LABEL SAMPEL

No. Rujukan : .....  
Sampel bagi : .....  
Tarikh : .....  
Masa diambil : .....  
Pegawai : .....  
Jawatan : .....  
Alamat : .....  
.....  
.....  
.....

Butiran sampel  
(jenis sampel/jenama/pengilang/berat)

Pemunya sampel:

Nama: .....

Alamat: .....  
.....  
.....  
.....

Sampel ini telah diambil mengikut Peraturan-  
Peraturan Biokeselamatan (Tatacara  
Pensampelan) 2018

(No. Siri.)

*Peraturan-Peraturan Biokeselamatan  
(Tatacara Pensampelan) 2018  
(Cap rasmi)*

No. rujukan sampel: .....  
Sampel bagi: .....  
Tarikh: .....

Sampel ini telah diambil mengikut Peraturan-  
Peraturan Biokeselamatan (Tatacara Pensampelan)  
2018

(No. Siri.)

*Peraturan-Peraturan Biokeselamatan  
(Tatacara Pensampelan) 2018  
(Cap rasmi)*

No. rujukan sampel: .....  
Sampel bagi: .....  
Tarikh: .....

Sampel ini telah diambil mengikut Peraturan-  
Peraturan Biokeselamatan (Tatacara Pensampelan)  
2018

(No. Siri.)

*Peraturan-Peraturan Biokeselamatan  
(Tatacara Pensampelan) 2018  
(Cap rasmi)*

No. rujukan sampel: .....  
Sampel bagi: .....  
Tarikh: .....

Sampel ini telah diambil mengikut Peraturan-  
Peraturan Biokeselamatan (Tatacara Pensampelan)  
2018

(No. Siri.)

*Peraturan-Peraturan Biokeselamatan  
(Tatacara Pensampelan) 2018  
(Cap rasmi)*

No. rujukan sampel: .....

Sampel bagi: .....

Tarikh: .....

Sampel ini telah diambil mengikut Peraturan-  
Peraturan Biokeselamatan (Tatacara Pensampelan)  
2018

## JADUAL KETIGA

## AKTA BIOKESELAMATAN 2007

[Subperaturan 5(1)]

## PERATURAN-PERATURAN BIOKESELAMATAN (TATACARA PENSAMPELAN) 2018

## BORANG PERMINTAAN UNTUK ANALISIS SAMPEL

<b>BAHAGIAN A</b>		<i>(Diisi oleh juruanalisis)</i>	
Tarikh serahan:		No. Rujukan Makmal :	
Nama dan alamat penghantar sampel:		Tarikh Terima: Keadaan sampel: Diterima dan diperiksa oleh (nama dan tandatangan):	
No. Tel.:	No.Faks:		
E-mel: No. Tel. Bimbit:			
<b>BAHAGIAN B</b>			
Nama dan alamat pemunya (penjual/ pengilang/pengimport/ejen/pekhidmat)			
Jenis sampel: bijirin/sayur-sayuran/buah-buahan/lain-lain (Sila nyatakan: .....)			
PERIHALAN SAMPEL			
Bil.	Pengenalan Sampel/ Nombor Rujukan	Jenis Sampel	Maklumat Lain

Nama dan tandatangan penghantar:			
* Jika sampel adalah produk 'proses selanjutnya', sila nyatakan: no. siri, tarikh pengeluaran dan tarikh luput dalam ruang "Maklumat Lain".			
* Jika sampel adalah untuk 'analisis semula', sila nyatakan nombor rujukan makmal yang terdahulu dalam ruang "Maklumat Lain".			
* Laporan analisis boleh dihantar melalui: <input type="checkbox"/> Pos <input type="checkbox"/> Faks <input type="checkbox"/> E-mel <input type="checkbox"/> Serahan Tangan			



**AKUAN TERIMA SAMPEL**

No. Rujukan: JBK/
-------------------

Saya dengan ini memperakui telah menerima daripada.....  
 suatu sampel.....dengan nombor  
 rujukan.....untuk analisis, di dalam suatu  
 .....dengan label/tanda.....dan direkatkan.

Nama: .....  
 Jawatan: .....  
 Tarikh: .....  
 Masa: .....

Tandatangan: .....

**JADUAL KEEMPAT**

**AKTA BIOKESELAMATAN 2007**

[Subperaturan 5(2)]

**PERATURAN-PERATURAN BIOKESELAMATAN (TATACARA PENSAMPELAN) 2018**

**PERAKUAN JURUANALISIS**

No. Makmal: .....

Kepada: .....  
 .....  
 .....



Saya dengan ini, seorang juruanalisis yang dilantik di bawah Akta Biokeselamatan 2007, memperakui bahawa pada.....(tarikh/bulan/tahun) telah menerima suatu sampel .....dengan nombor rujukan .....untuk analisis dalam suatu bentuk..... dan direkatkan dan saya telah menganalisis sampel tersebut sebelum apa-apa perubahan/pengubahsuaian kepada sampel yang boleh menjejaskan analisis.

Keputusan analisis adalah seperti yang berikut:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Disaksikan oleh saya:

Nama: .....  
Jawatan: .....  
Tarikh: .....  
Masa: .....

Tandatangan: .....

Dibuat 12 Februari 2018  
[NRE 44/4/1/18; PN(PU2)666/III]

DATUK SERI DR. HAJI WAN JUNAIDI BIN TUANKU JAAFAR  
*Menteri Sumber Asli dan Alam Sekitar*

## BIOSAFETY ACT 2007

## BIOSAFETY (SAMPLING PROCEDURES) REGULATIONS 2018

IN exercise of the powers conferred by paragraph 69(2)(i) of the Biosafety Act 2007 [Act 678], the Minister, upon consultation with the Board, makes the following regulations:

**Citation**

1. These regulations may be cited as the **Biosafety (Sampling Procedures) Regulations 2018**.

**Notice for taking sample**

2. Where an enforcement officer intends to submit any sample of any organism or product that is suspected of being or containing living modified organism or product of such organism for analysis, the enforcement officer purchasing or otherwise procuring the sample shall inform the seller, manufacturer or importer or his or its agent or servant from whom the organism or product is purchased or otherwise procured by giving the notice as specified in the First Schedule.

**Sample for analysis**

3. (1) Where an enforcement officer demands, selects, takes or obtains samples of any organism or product suspected of being or containing living modified organisms or products of such organisms for the purpose of analysis, the enforcement officer shall—

(a) where the nature of the sample permits a division, divide the sample into three separate portions and shall mark and seal or fasten up each portion in any manner necessary;

(b) offer one portion to the seller, manufacturer or importer or his or its agent or servant from whom the sample is purchased or procured;

(c) deliver one portion to the analyst either personally or through other enforcement officer authorized by the Board to deliver the sample to an analyst; and

(d) retain the other remaining portion.

(2) Where any sample consists of a sample contained in an unopened package and the enforcement officer is satisfied that the division of the sample into three separate portions for the purpose of analysis as specified in subregulation (1)—

(a) is unreasonable in practice; or

(b) may affect the composition or prevent proper analysis of its contents,

the enforcement officer shall directly deliver the unopened package to the analyst.

(3) Where any sample—

(a) consists of a sample contained in a specific sample package or purports to be in or possess, any foreign material or any material that is suspected of being toxic, harmful or injurious to health; or

(b) is not practicable to be divided into portions,

the enforcement officer shall take the sample without dividing it into separate portions and shall then directly submit the sample taken to the analyst either personally or through other enforcement officer authorized by the Board.

### **Label of sample for analysis**

4. (1) The label of sample for analysis shall be in quadruplicate with a common counterfoil in the form as specified in the Second Schedule.

(2) Where a sample is divided into three portions, one label as specified in subregulation (1) shall be affixed on each portion of the sample, and the remaining label is to be affixed on the form of request for sample analysis.

(3) Where only one sample is taken, a label shall be affixed on the sample and another label is to be affixed on the form of request for sample analysis.

**Request for sample analysis and certificate of analyst**

5. (1) A request for sample analysis shall be made in the form as specified in the Third Schedule.

(2) A certificate of analyst shall be in the form as specified in the Fourth Schedule.

FIRST SCHEDULE

BIOSAFETY ACT 2007

[Regulation 2]

BIOSAFETY (SAMPLING PROCEDURES) REGULATIONS 2018

NOTICE FOR TAKING SAMPLE FOR THE ANALYSIS

To : \_\_\_\_\_

I.C No : \_\_\_\_\_

Address : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

WHEREAS, I \_\_\_\_\_  
(Name of enforcement officer)

has purchased/procured sample as listed below for the purpose of analysis by the analyst:

No.	Date & time of sampling	Type of product	Brand	Seller/manufacturer/importer/agent/servant

Date: .....  
 (Date and signature of Enforcement Officer)

A copy of this notice is required to be delivered to the seller/manufacturer/importer/agent/servant
Received by: .....
Signature: .....
Name: .....
I.C No./ passport No:.....
For and on behalf (if applicable): (Name of company/business or other body)

SECOND SCHEDULE

BIOSAFETY ACT 2007

[Subregulation 4(1)]

BIOSAFETY (SAMPLING PROCEDURES) REGULATIONS 2018

LABEL OF SAMPLE FOR ANALYSIS

(Serial No.)

*Biosafety (Sampling Procedures) Regulations 2018*

LABEL OF SAMPLE

Reference No. : .....  
 Sample for : .....  
 Date : .....  
 Time Taken : .....  
 Officer : .....  
 Position : .....  
 Address : .....  
 .....  
 .....

Description of sample  
 (type of sample/brand/manufacturer/weight)

(Serial No.)

*Biosafety (Sampling Procedures) Regulations 2018*  
 (Official stamp)

Sample reference no.: .....  
 Sample for: .....  
 Tarikh: .....

Sample is taken in accordance with Biosafety  
 (Sampling Procedures) Regulations 2018

(Serial No.)

*Biosafety (Sampling Procedures) Regulations 2018*  
 (Official stamp)

Sample reference no.: .....  
 Sample for: .....  
 Tarikh: .....

Sample is taken in accordance with Biosafety  
 (Sampling Procedures) Regulations 2018

Owner of sample:  
 Name: .....  
 Address: .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 Sample is taken in accordance with Biosafety  
 (Sampling Procedures) Regulations 2018

(Serial No.)
<i>Biosafety (Sampling Procedures) Regulations 2018</i> (Official stamp)
Sample reference no.: ..... Sample for: ..... Tarikh: .....
Sample is taken in accordance with Biosafety (Sampling Procedures) Regulations 2018
(No. Siri.) (Serial No.)
<i>Biosafety (Sampling Procedures) Regulations 2018</i> (Official stamp)
Sample reference no.: ..... Sample for: ..... Tarikh: .....
Sample is taken in accordance with Biosafety (Sampling Procedures) Regulations 2018

THIRD SCHEDULE

BIOSAFETY ACT 2007

[Subregulation 5(1)]

BIOSAFETY (SAMPLING PROCEDURES) REGULATIONS 2018

FORM OF REQUEST FOR SAMPLE ANALYSIS

<b>PART A</b>	<i>(To be filled by analyst)</i>
Date of delivery:	Laboratory Reference No.:
Name and address of the sender:	Date Received: Condition of the sample: Received and checked by (name and signature):
Tel. No.:                      Fax No.:	
E-mail: Handphone No.:	

**PART B**

Name and address of the owner (seller/manufactureur/importer/agent/servant)

Type of sample: grain/vegetables/fruit/others (Please specify: .....)

DESCRIPTION OF THE SAMPLE			
No.	Sample Identification/Reference Number	Type of Sample	Other Information

Name and signature of the sender:

\* If the sample is product of 'further process', please specify: serial no., date of manufacturing and date of expiry in the "Other Information" column.  
 \* If the sample is for reanalysis, please specify the previous laboratory reference number on the "Other Information" column.  
 \* The report of analysis can be send through : [ ] Postage [ ] Fax [ ] E-mail [ ] By Hand



**RECEIPT ACKNOWLEDGEMENT OF SAMPLE**

Reference No: JBK/

I hereby acknowledge receipt from.....a sample .....with reference number .....for analysis, in a.....with a label/marked .....and sealed.

Name: .....  
 Position: .....  
 Date: .....  
 Time: .....

Signature: .....

FOURTH SCHEDULE

BIOSAFETY ACT 2007

[Subregulation 5(2)]

BIOSAFETY (SAMPLING PROCEDURES) REGULATIONS 2018

CERTIFICATE OF ANALYST

Laboratory No.: .....

To: .....  
.....  
.....

I hereby, as an analyst appointed under the Biosafety Act 2007, certified that on .....  
(date/month/year) has received a sample .....with reference  
number .....for analysis in a form of  
.....and sealed and I have analyse the sample before  
any alteration/modification to the sample that may jeopardize the analysis.

The results of the analysis are as follows:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Witnessed by me:

Name: .....  
Position: .....  
Date: .....  
Time: .....

Signature: .....



Made 12 February 2018  
[NRE 44/4/1/18; PN(PU2)666/III]

DATUK SERI DR. HAJI WAN JUNAIDI BIN TUANKU JAAFAR  
*Minister of Natural Resources and Environment*