



MALAYSIAN STANDARD

MS 1252:2009

KACANG BUNCIS SEGAR - SPESIFIKASI (SEMAKAN PERTAMA)

ICS: 67.080.20

Perihal: kacang buncis, *Phaseolus vulgaris* L., penggredan, keperluan, spesifikasi

© Hakcipta 2009

DEPARTMENT OF STANDARDS MALAYSIA

DEVELOPMENT OF MALAYSIAN STANDARDS

The **Department of Standards Malaysia (STANDARDS MALAYSIA)** is the national standardisation and accreditation body.

The main function of the Department is to foster and promote standards, standardisation and accreditation as a means of advancing the national economy, promoting industrial efficiency and development, benefiting the health and safety of the public, protecting the consumers, facilitating domestic and international trade and furthering international cooperation in relation to standards and standardisation.

Malaysian Standards are developed through consensus by committees which comprise of balanced representation of producers, users, consumers and others with relevant interests, as may be appropriate to the subject in hand. To the greatest extent possible, Malaysian Standards are aligned to or are adoption of international standards. Approval of a standard as a Malaysian Standard is governed by the Standards of Malaysia Act 1996 (Act 549). Malaysian Standards are reviewed periodically. The use of Malaysian Standards is voluntary except in so far as they are made mandatory by regulatory authorities by means of regulations, local by-laws or any other similar ways.

The Department of Standards appoints **SIRIM Berhad** as the agent to develop Malaysian Standards. The Department also appoints SIRIM Berhad as the agent for distribution and sale of Malaysian Standards.

For further information on Malaysian Standards, please contact:

Department of Standards Malaysia

Century Square, Level 1 & 2
Blok 2300, Jalan Usahawan
63000 Cyberjaya
Selangor D.E.
MALAYSIA

Tel: 60 3 8318 0002

Fax: 60 3 8319 3131

<http://www.standardsmalaysia.gov.my>

E-mail: central@standardsmalaysia.gov.my

OR

SIRIM Berhad

(Company No. 367474 - V)
1, Persiaran Dato' Menteri
P.O. Box 7035, Section 2
40911 Shah Alam
Selangor D.E.

Tel: 60 3 5544 6000

Fax: 60 3 5510 8095

<http://www.sirim.my>

KANDUNGAN**Muka surat**

Jawatankuasa perwakilan	ii
Prakata	iii
1 Skop	1
2 Rujukan normatif	1
3 Definisi	1
4 Keperluan am	2
5 Penggredan	2
6 Pembungkusan	4
7 Pelabelan	4
8 Pensampelan	5
9 Pematuhan standard	5
10 Tanda pensijilan	5
11 Keperluan ladang	5
12 Keperluan perundangan	5
Jadual 1 Keperluan gred	3
Jadual 2 Pengkelasan saiz	4
Gambarajah A1 Contoh matang	6
Gambarajah A2 Contoh terlalu matang	6
Gambarajah B1 Contoh rupabentuk yang baik	7
Gambarajah B2 Contoh cacat	7
Gambarajah B3 Contoh rosak	8
Lampiran A Ilustrasi tahap kematangan kacang buncis	6
Lampiran B Ilustrasi kacang buncis yang baik, cacat dan rosak	7

MS 1252:2009

Jawatankuasa perwakilan

Pembangunan Standard Malaysia ini adalah di bawah bidang kuasa Jawatankuasa Standard Perindustrian Pertanian (JSP A) yang dianggotai oleh wakil dari organisasi-organisasi yang berikut:

EPA Management Sdn Bhd
Institut Penyelidikan dan Kemajuan Pertanian Malaysia
Jabatan Pertanian Malaysia
Jabatan Standard Malaysia
Kementerian Perdagangan Antarabangsa dan Industri
Kementerian Pertanian dan Asas Tani
Kementerian Perusahaan Perladangan dan Komoditi
Lembaga Getah Malaysia
Lembaga Pemasaran Pertanian Persekutuan
Lembaga Pertubuhan Peladang
Malaysian Agrifood Corporation Berhad
Persatuan Minyak Sawit Malaysia
Persatuan Pekebun-pekebun Bunga Cameron Highlands
Persatuan Pengekspot-pengekspot Buah-buahan Malaysia
Persatuan Pengguna-pengguna Standard Malaysia
Persatuan Penternak-penternak Ikan Johor
Persekutuan Persatuan-persatuan Penternak Malaysia
Pihak Berkuasa Kemajuan Pekebun Kecil Perusahaan Getah
SIRIM Berhad (Urusetia)
Universiti Putra Malaysia

Jawatankuasa Teknikal bagi Sayur-sayuran Segar yang membangunkan Standard Malaysia dianggotai oleh wakil dari organisasi-organisasi berikut:

Institut Penyelidikan dan Kemajuan Pertanian Malaysia
Jabatan Pertanian Malaysia
Kementerian Kesihatan Malaysia
Kementerian Perdagangan Dalam Negeri, Koperasi dan Kepenggunaan
Lembaga Pemasaran Pertanian Persekutuan
Lembaga Pertubuhan Peladang
Malaysian Agrifood Corporation Berhad
Persatuan Pengguna-pengguna Standard Malaysia
Persekutuan Persatuan-persatuan Pekebun-pekebun Sayur-sayuran Malaysia
Persekutuan Persatuan-persatuan Penjual Sayur-sayuran Malaysia
SIRIM Berhad (Urusetia)
Tesco Stores (Malaysia) Sdn Bhd
Universiti Putra Malaysia
Universiti Teknologi MARA

PRAKATA

Standard Malaysia ini telah dibangunkan oleh Jawatankuasa Teknikal bagi Sayur-sayuran Segar di bawah bidang kuasa Jawatankuasa Standard Perindustrian bagi Pertanian.

Standard Malaysia ini adalah ulangkaji pertama MS 1252, *Specification for fresh french beans*.

Pindaan utama dalam ulangkaji standard ini adalah seperti berikut:

- a) tajuk standard telah ditukar kepada "Kacang buncis segar - Spesifikasi (Ulangkaji pertama)";
- b) dimuatkan klausa-klausa baru iaitu, "Rujukan normatif", "Tanda pensijilan" dan "Keperluan ladang";
- c) pindaan pada Klausa 3 "Definisi";
- d) pindaan pada Klausa 4 "Keperluan am";
- e) pindaan pada isi kandungan dalam Jadual 1, "Keperluan gred" di klausa 5;
- f) pindaan pada isi kandungan dalam Jadual 2, "Pengkelasan saiz" di klausa 6; dan
- g) dimasukkan Lampiran A dan Lampiran B untuk ilustrasi tahap kematangan kacang buncis dan ilustrasi kacang buncis yang baik, cacat dan rosak.

Standard Malaysia ini membatalkan dan menggantikan MS 1252:1992.

Versi Bahasa Malaysia ini adalah terjemahan daripada versi asal di dalam Bahasa Inggeris iaitu MS 1252, *Fresh french beans - Specification (First revision)*. Jika terdapat sebarang pertikaian semasa penggunaan standard ini, versi Bahasa Inggeris adalah dirujuk.

Pematuhan ke atas Standard Malaysia ini tidak bermaksud mendapat imuniti daripada sebarang keperluan undang-undang.