



Mengenali Varieti Kelapa Popular Di Malaysia



**JABATAN
PERTANIAN**

JABATAN PERTANIAN MALAYSIA
Seksyen Pengesahan Bahan Tanaman
Bahagian Kawalan Kualiti Tanaman
Aras 7, Wisma Tani
No. 30, Persiaran Perdana
Presint 4, 62624 Putrajaya

Tel : 03-8870 3448

Faks : 03-8888 7639

Emel : spbtbkkt@doa.gov.my

Laman Web : www.doa.gov.my



**JABATAN
PERTANIAN**

Mengenali Varieti Kelapa Popular Di Malaysia

Tanaman kelapa atau nama saintifiknya *Cocos nucifera* L. adalah tumbuhan daripada keluarga palma (*Arecaceae*). Pokok kelapa boleh dibahagikan kepada tiga (3) kategori kumpulan iaitu rendah (dwarf), tinggi (tall) dan hibrid. Kelapa dibiakkan melalui biji benih dan terdapat beberapa ciri fizikal yang dapat dibezakan pada morfologi pokok, buah dan daun pokok kelapa. Pengeluaran anak benih kelapa yang tulen dan berkualiti hanya dapat dilakukan melalui pematuhan prosedur pengesahan bahan tanaman dan mencapai piawaian anak benih yang ditetapkan.

Malayan Red Dwarf (CN4)



- Kelapa daripada kumpulan rendah (dwarf).
- Tabiat pertumbuhan pokok adalah menegak dan tiada *bole* (tapak gajah) pada pangkal batang.
- Jambak bunga berwarna jingga.
- Pelepah daun berwarna hijau jingga.

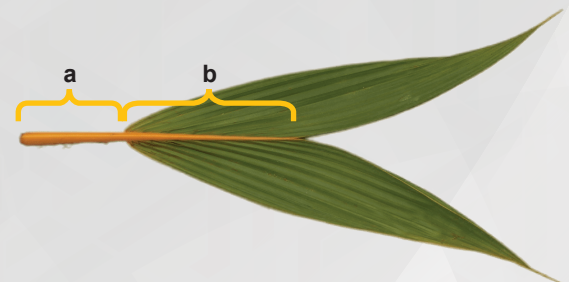
Malayan Red Dwarf (CN4)



Buah berbentuk eliptik dan berwarna jingga.



Anak benih berwarna jingga pada keseluruhan petiol dan rakis daun.



Petiol (a) dan rakis (b) daun berwarna jingga.

Malayan Red Dwarf (CN4)

Malayan Yellow Dwarf (CN5)



- Kelapa daripada kumpulan rendah (dwarf).
- Tabiat pertumbuhan pokok adalah menegak dan tiada *bole* (tapak gajah) pada pangkal batang.
- Jambak bunga berwarna kuning.
- Pelepah daun berwarna kuning hijau.

Malayan Yellow Dwarf (CN5)



Buah berbentuk eliptik lebar dan berwarna kuning.



Anak benih berwarna kuning pada keseluruhan petiol dan rakis daun.



Petiol (a) dan rakis (b) daun berwarna kuning.

Malayan Yellow Dwarf (CN5)

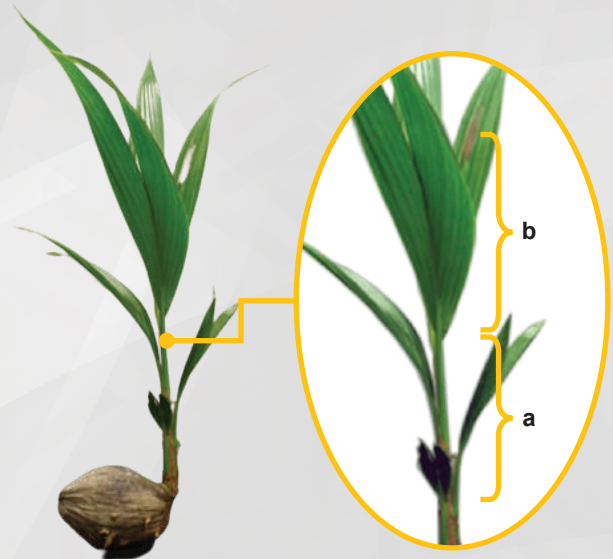
Pandan (CN6)



- Kelapa daripada kumpulan rendah (dwarf).
- Keistimewaannya adalah pada isi dan airnya berbau wangi pandan dan sesuai diminum segar.
- Tabiat pertumbuhan pokok adalah menegak dan tiada bole (tapak gajah) pada pangkal batang.
- Jambak bunga berwarna hijau.
- Pelepah daun berwarna hijau.



Buah berbentuk bulat/eliptik lebar dan berwarna hijau.
Hujung buah berbiku tiga rata.



Anak benih berwarna hijau pada keseluruhan petiol dan rakis daun.

Petiol (a) dan rakis (b) daun berwarna hijau.



Mempunyai sayap (wing) pada pangkal petiol.

Matag Green (CN13)



Tapak gajah (bole)

- Kelapa daripada kumpulan hibrid.
- Hasil kacukan silang antara kelapa Malayan Yellow Dwarf (Bunga betina) dan Tagnanan Green (Bunga jantan).
- Tabiat pertumbuhan pokok adalah menegak dan ada *bole* (tapak gajah) pada pangkal batang.
- Jambak bunga berwarna hijau.
- Pelepah berwarna hijau.



Buah varieti Matag Green berbentuk eliptik dan berwarna hijau



Anak benih berwarna hijau pada keseluruhan petiol dan rakis daun



Petiol (a) dan rakis (b) daun berwarna hijau

Matag Orange (CN14)



Tapak gajah (bole)

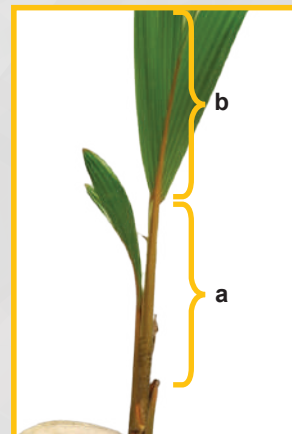
- Kelapa daripada kumpulan hibrid.
- Hasil kacukan silang antara kelapa:
 - a) Malayan Red Dwarf (Bunga betina) dan Tagnanan Gold (Bunga jantan).
 - b) Malayan Red Dwarf (Bunga betina) dan Tagnanan Orange (Bunga jantan).
- Tabiat pertumbuhan pokok adalah menegak dan ada *bole* (tapak gajah) pada pangkal batang.
- Jambak bunga berwarna jingga.
- Pelepah berwarna hijau jingga.



Buah varieti Matag Orange berbentuk eliptik lebar dan berwarna jingga



Anak benih berwarna jingga pada keseluruhan petiol dan rakis daun



Petiol (a) dan rakis (b) daun berwarna jingga

Matag Gold (CN15)



- Kelapa daripada kumpulan hibrid.
- Hasil kacukan silang antara kelapa:
 - a) Malayan Yellow Dwarf (Bunga betina) dan Tagnanan Orange (Bunga jantan).
 - b) Malayan Red Dwarf (Bunga betina) dan Tagnanan Green (Bunga jantan).
- Tabiat pertumbuhan pokok adalah menegak dan ada *bole* (tapak gajah) pada pangkal batang.
- Jambak bunga berwarna hijau kuning.
- Pelepah berwarna hijau kuning.

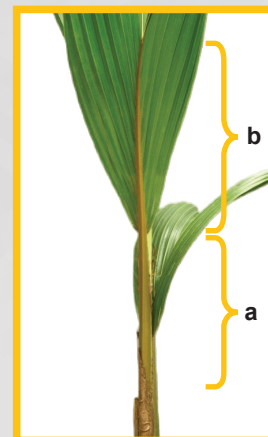
Matag Gold (CN15)



Buah varieti Matag Golden berbentuk eliptik / eliptik lebar dan berwarna hijau kuning



Anak benih berwarna hijau kuning pada keseluruhan petiol dan rakis daun



Petiol (a) dan rakis (b) daun berwarna hijau kuning

Matag Gold (CN15)

SGG (CN 16)

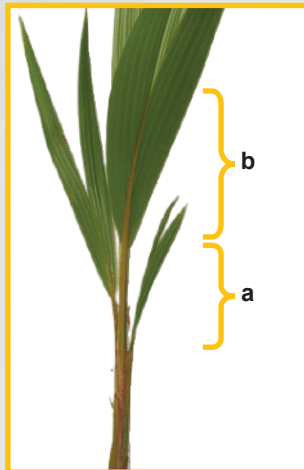


- Kelapa daripada kumpulan rendah (dwarf).
- Tabiat pertumbuhan pokok adalah menegak dan tiada *bole* (tapak gajah) pada pangkal batang.
- Jambak bunga berwarna perang hijau.
- Pelepah berwarna hijau kuning.



Anak benih berwarna perang hijau pada keseluruhan petiol dan rakis daun.

Buah varieti SGG berbentuk eliptik lebar dan berwarna perang hijau



Petiol (a) dan rakis (b) daun berwarna perang hijau.



SGG (CN 16)

Tacunan Green Dwarf (CN 17)

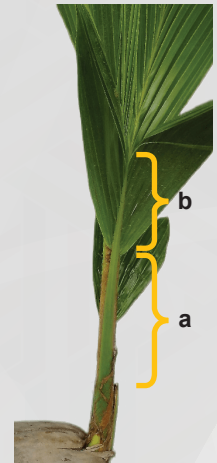


- Kelapa daripada kumpulan rendah (dwarf).
- Tabiat pertumbuhan pokok adalah menegak dan tiada *bole* (tapak gajah) pada pangkal batang.
- Jambak bunga berwarna hijau.
- Pelepah berwarna hijau.



Anak benih berwarna hijau pada keseluruhan petiol dan rakis daun.

Buah varieti Tacunan berbentuk eliptik lebar dan berwarna hijau.



Petiol (a) dan rakis (b) daun berwarna hijau.



Tacunan Green Dwarf (CN 17)