

**LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN**

NOMOR : 319/Kpts/SR.120/5/2007

TANGGAL : 8 Mei 2007

**DESKRIPSI MENTIMUN HIBRIDA VARIETAS  
BERTA 54**

Asal	: Syngenta Thailand Co. Ltd., Thailand
Silsilah	: FC 1254 (F) x MC 0248 (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Umur mulai berbunga	: 21 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 35 – 37 hari setelah tanam
Tipe tanaman	: merambat
Bentuk penampang batang	: segi enam
Ukuran sisi luar penampang batang	: 0,4 – 0,5 cm
Warna batang	: hijau
Bentuk daun	: delta
Ukuran daun	: panjang 6 – 7 cm, lebar 3 – 4 cm
Warna daun	: hijau gelap
Tepi daun	: rata
Ujung daun	: runcing
Permukaan daun	: kasap
Bentuk bunga	: seperti terompet
Warna bunga	: kuning
Bentuk buah	: bulat panjang
Ukuran buah	: panjang 17,5 – 19,0 cm, diameter 3,5 – 5,0 cm
Warna buah muda	: hijau
Warna buah tua	: hijau muda
Garis buah	: jelas
Tekstur buah	: halus tidak berserat
Rasa pangkal buah	: tidak pahit
Kekerasan buah	: keras
Berat 1.000 biji	: 5 – 7 g
Berat per buah	: 120 – 150 g
Jumlah buah per tanaman	: 7 – 10 buah
Hasil buah	: 20 – 21 ton/ha
Daya simpan buah pada suhu kamar	: 7 – 10 hari setelah panen
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah sampai medium dengan altitude 70 – 650 m dpl
Pengusul	: PT. Syngenta Indonesia
Peneliti	: Wichai Phamontee (Syngenta Thailand Co. Ltd.) dan Harjono (PT. Syngenta Indonesia)

**MENTERI PERTANIAN**

**ttd**

**ANTON APRIYANTONO**