

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 23/Kpts/SR.120/1/2007

TANGGAL : 5 Januari 2007

DESKRIPSI MENTIMUN HIBRIDA VARIETAS MINI

Asal	: PT. Benihinti Suburintani, Indonesia
Silsilah	: BCU 574A (F) x BCU 574B (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Umur mulai berbunga	: ± 23 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: ± 29 hari setelah tanam
Tipe tumbuh	: merambat
Bentuk penampang batang	: bersegi lima
Ukuran sisi penampang batang	: ± 0,7 cm
Warna batang	: hijau
Bentuk daun	: bersegi tiga
Bentuk pangkal daun	: berlekuk
Warna daun	: hijau
Tepi daun	: meruncing
Ujung daun	: bergerigi
Permukaan daun	: berbulu
Bentuk bunga	: seperti bintang
Warna bunga betina	: kuning
Warna bunga jantan	: kuning
Bentuk buah	: silindris
Ukuran buah	: panjang ± 12 cm, diameter ± 4 cm
Bentuk pundak buah	: melancip
Warna pundak buah muda	: hijau
Warna pundak buah tua	: hijau terang
Bentuk ujung buah	: tumpul
Warna ujung buah muda	: hijau terang
Warna ujung buah tua	: kuning
Warna garis buah	: hijau
Tekstur buah	: renyah
Rasa pangkal buah	: tidak pahit
Kekerasan buah	: keras
Berat per buah	: ± 115 g
Tebal daging buah	: ± 1,0 cm
Rasio tebal daging dan rongga buah	: 2 : 1
Jumlah buah per tanaman	: ± 23 buah
Berat buah per tanaman	: ± 2,7 kg
Persentase buah normal terhadap total buah	: ± 88 %
Berat basah biji per buah	: ± 4 g
Berat 1.000 biji	: ± 26,7 g
Hasil buah	: ± 55,7 ton/ha
Daya simpan buah pada suhu kamar	: ± 9 hari setelah panen
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah sampai tinggi dengan altitud 50 – 1.200 m dpl
Pengusul	: PT. Benihinti Suburintani
Peneliti	: Aries S., Nasib W.W., Idaweni, Entit H., Heru M., Sunarto, Sudiono, M. Fuad, Iwan S.

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO