

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 4691/Kpts/SR.120/11/2011

DESKRIPSI KANGKUNG VARIETAS  
TATSUMI

Asal	: Mantup, Lamongan, Jawa Timur, PT. Gunung Kombeng Surabaya
Silsilah	: pemurnian galur KD.A-022-101-083-045-072-025-000
Golongan varietas	: bersari bebas
Umur panen	: 22 – 24 hari setelah tanam
Tinggi tanaman	: 26,94 – 32,27 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 5,30 – 6,27 mm
Warna batang	: hijau tua
Bentuk daun	: memanjang
Ukuran daun	: panjang 8,61 – 9,67 cm, lebar 3,01 – 3,50 cm
Warna daun	: hijau
Bentuk bunga	: seperti terompet
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: putih
Warna kepala putik	: putih
Warna benangsari	: putih kekuningan
Rasa kangkung	: hambar
Warna biji	: coklat kehitaman
Bentuk biji	: bulat bersegi
Jumlah biji per kapsul	: 3 – 4 biji
Berat 1.000 biji	: 33,6 – 35,7 g
Berat per tanaman	: 16,56 – 21,61 g
Daya simpan kangkung pada suhu kamar (26 °C)	: 2 – 3 hari setelah panen
Hasil kangkung per hektar	: 21,20 – 24,93 ton
Populasi per hektar	: 800.000 – 900.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 6 – 8 kg
Penciri utama	: habitus tanaman kekar, warna batang hijau tua, warna daun hijau
Keunggulan varietas	: umur panen relatif genjah
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan ketinggian 30 – 120 m dpl
Pemohon	: PT. Gunung Kombeng Surabaya, UPT Pengawasan dan Sertifikasi Benih Tanaman Pangan dan Hortikultura Provinsi Jawa Timur
Pemulia	: Yoni Ardianto (PT. Gunung Kombeng Surabaya)
Peneliti	: Yoni Ardianto, Agus Priambada, Aroma Kusuma Dewi (PT. Gunung Kombeng Surabaya), Agus Pratomo, Kawit, Suprayitno (UPT Pengawasan dan Sertifikasi Benih Tanaman Pangan dan Hortikultura Provinsi Jawa Timur)

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM