

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 068/Kpts/SR.120/D.2.7/8/2014

DESKRIPSI KANGKUNG VARIETAS
KK 483

Asal	: PT. East West Seed Indonesia
Silsilah	: KK 473B x KK 444
Golongan varietas	: bersari bebas
Umur panen	: 21 – 22 hari setelah tanam
Tinggi tanaman	: 44 – 48 cm
Bentuk penampang batang	: silindris
Diameter batang	: 7 – 8 mm
Warna batang	: hijau (Munsell 7,5 GY 7/8)
Warna daun	: hijau (Munsell 2,5 G 4/4)
Bentuk daun	: bangun tombak memanjang
Ukuran daun	: panjang 14 – 15 cm; lebar 4 – 6 cm
Bentuk bunga	: seperti terompet
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: putih
Warna kepala putik	: putih
Warna benangsari	: putih
Rasa	: renyah
Bentuk biji	: seperempat bola memanjang
Warna biji	: putih kecoklatan (Munsell 5 Y 7/6)
Berat 1.000 biji	: 45 – 48 g
Berat per pertanaman	: 22 – 24 g
Daya simpan buah pada suhu	: 1 – 3 hari setelah panen
Hasil kangkung	: 31 – 32 ton/ha
Populasi per hektar	: 2.400.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 127,1 – 135,5 kg
Penciri utama	: bentuk daun bangun tombak memanjang dengan pangkal daun berlekuk, bentuk biji sepertempat bola memanjang, warna biji putih kecoklatan
Keunggulan varietas	: produksi tinggi, umur panen genjah, daun panjang dan lebar
Wilayah adaptasi	: beradaptasi dengan baik pada dataran rendah dengan ketinggian 50 – 100 m dpl
Pemohon	: PT. East West Seed Indonesia
Pemulia	: Nugraheni Vita Rachma, SP
Peneliti	: Ir. Tukiman Misidi, MM,MBA; Abdul Kohar, SP; M. Taufik Hariyadi, SST; Dirayati N. Irsalina, SP

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM