

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 4586/Kpts/SR.120/11/2011

DESKRIPSI KUBIS BUNGA VARIETAS
OR WHITE 45

Asal Silsilah	:	Asia Seed Co. Ltd., Seoul Korea CB 632-24-9-12-7-15-4-2-0 x CJ 610-15-8-14-7-5-7-4-0
Golongan varietas	:	hibrida
Tinggi tanaman	:	51 – 53 cm
Bentuk penampang batang	:	melingkar tidak rata
Diameter batang	:	3 – 4 cm
Warna batang	:	hijau muda
Warna daun terluar	:	hijau agak terang
Bentuk daun terluar	:	eliptik
Ukuran daun terluar	:	panjang 25 – 27 cm, lebar 14 – 16 cm
Umur mulai berbunga	:	30 – 32 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	53 – 55 hari setelah tanam
Bentuk bunga	:	agak membulat
Ukuran bunga	:	panjang 6,5 – 8,5 cm, diameter 17 – 19 cm
Warna bunga	:	putih
Kepadatan bunga	:	padat
Rasa bunga	:	agak manis
Bentuk biji	:	bulat kecil agak lonjong
Warna biji	:	coklat muda
Berat 1.000 biji	:	3,0 – 3,7 g
Berat per bunga	:	381 – 383 g
Daya simpan bunga pada suhu 27 - 30 °C	:	2 – 3 hari setelah panen
Hasil bunga per hektar	:	35 – 37 ton
Populasi per hektar	:	30.000 – 32.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	84 – 86 g
Penciri utama	:	daun tebal, warna hijau muda; krop rapat dan rata, besar dan berwarna putih
Keunggulan varietas	:	potensi produksi tinggi, umur panen cepat, rasa agak manis
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah sampai medium dengan ketinggian 300 - 750 m dpl pada musim hujan dan musim kemarau
Pemohon	:	PT. Oriental Seed Indonesia
Pemulia	:	Byung Yup Park (PT. Oriental Seed Indonesia)
Peneliti	:	Byung Yup Park, Yudha Srikus Widianto, Dwi Susilawati, Rochmat Puji Darmawan (PT. Oriental Seed Indonesia), Sukamto (BPSBTPH Provinsi Jawa Tengah)

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM