

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 054/Kpts/SR.120/D.2.7/5/2013

DESKRIPSI KUBIS BUNGA VARIETAS
BALOTTA

Asal	: introduksi dari Honwell Co., Ltd Thailand
Silsilah	: CF ₁₈₋₁₆₋₁₅₋₉₋₅₋₁ (F) x CF ₂₅₋₂₀₋₁₅₋₇₋₄₋₁ (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Tinggi tanaman	: 41,4 – 43,8 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1,6 – 2,0 cm
Warna batang	: hijau kecoklatan
Warna daun terluar	: hijau muda
Bentuk daun terluar	: eliptik
Ukuran daun terluar	: panjang 27,5 – 29,0 cm, lebar 15,3 – 19,8 cm
Umur mulai berbunga	: 44 – 46 hari setelah tanam
Umur panen	: 50 – 52 hari setelah tanam
Bentuk bunga	: agak kubah
Ukuran bunga	: tinggi 10,97 – 11,27 cm, diameter 12,64 – 13,31 cm
Warna bunga	: putih kekuningan
Rasa bunga	: agak manis
Kepadatan bunga	: padat
Bentuk biji	: bulat
Warna biji	: coklat kehitaman
Berat 1.000 biji	: 5,4 – 5,6 g
Berat per bunga	: 0,5 – 0,6 kg
Daya simpan bunga pada suhu 24 – 26 °C	: 4 – 5 hari setelah panen
Hasil bunga per hektar	: 14,71 – 17,74 ton
Populasi per hektar	: 29.500 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 159,3 – 165,2 g
Penciri utama	: posisi daun terbuka, warna batang hijau kecoklatan, warna bunga putih kekuningan
Keunggulan varietas	: umur panen genjah (50 – 52 hari setelah tanam)
Wilayah adaptasi	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan ketinggian 100 – 300 m dpl
Pemohon	: PT. Hextar Seed Indonesia
Pemulia	: Alex Chen
Peneliti	: Arie Lowita, Heru Munawar, Prasetyo Sunu Adji, Ali Purnama (PT. Hextar Seed Indonesia)

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM