

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 017/Kpts/SR.120/D.2.7/3/2017

DESKRIPSI BROKOLI VARIETAS
BL 12001

Asal	: Introduksi Jepang (Tokita Seed Co, Ltd)
Silsilah	: BL 12001 A x BL 12001 B
Golongan varietas	: Hibrida
Tinggi tanaman	: 52,6 – 63,9 cm
Lebar Tanaman	: 63,7 – 82,6 cm
Bentuk penampang batang	: Bulat
Diameter batang	: 3,5 – 4,0 cm
Warna batang	: Hijau kekuningan (Yellow Green Group RHS 144 B)
Bentuk daun	: Lonjong
Ukuran daun terluar	: Panjang 28,6 – 34,8 cm; Lebar 21,0 – 25,9 cm
Warna daun terluar	: Hijau (Green Group RHS N 137 A)
Umur mulai berbunga	: 43 – 50 hari setelah tanam
Umur panen	: 53 – 58 hari setelah tanam
Bentuk bunga	: Kubah
Ukuran bunga	: Tinggi 8,7 – 10,6 cm; Diameter 10,9 – 12,7 cm
Warna bunga	: Hijau (Green Group RHS N 138 B)
Berat per bunga	: 477,0 – 556,2 gram
Kepadatan bunga	: Padat
Rasa bunga	: Hambar
Bentuk biji	: Bulat
Warna biji	: Coklat (Brown Group RHS 200 A)
Berat 1.000 biji	: 3,9 – 4,2 gram
Daya simpan bayam pada suhu 20 - 25°C	: 3 – 5 hari setelah panen
Hasil bunga per hektar	: 16,1 – 19,4 ton
Populasi per hektar	: 30.000 – 35.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 130 – 163 gram
Penciri utama	: Daun paling atas menutupi bakal bunga, bunga berbentuk kubah
Keunggulan varietas	: Hasil tinggi (16,1 – 19,4 ton/ha)
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran tinggi pada musim kemarau
Pemohon	: PT. BISI International, Tbk
Pemulia	: Hideyuki Suzuki
Peneliti	: Agung Adriansyah, Janwar Eka S.

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO