

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 123/Kpts/SR.120/D.2.7/12/2017

DESKRIPSI BROKOLI VARIETAS  
MARATHON

Asal	: Introduksi Jepang (Sakata Seed Corporation, Japan
Silsilah	: ♀MS-24-18-55-39-14-40-62-35 x ♂MS-57-13-41-28-60-20-08-22
Golongan varietas	: Hibrida
Tinggi tanaman	: 61,92 – 64,29 cm
Bentuk penampang batang	: Bulat
Diameter batang	: 2,33 – 2,58 cm
Warna batang	: Hijau (RHS 144 D)
Bentuk daun terluar	: Eliptik
Bentuk ujung daun	: Terbelah
Ukuran daun terluar	: Panjang 33,90 – 35,60 cm; Lebar 17,20 – 17,60 cm
Warna daun terluar	: Hijau (RHS NN 137)
Umur panen	: 59 – 61 hari setelah tanam
Bentuk bunga	: <i>Transverse medium elliptic</i>
Ukuran bunga	: Tinggi 6,85 – 8,12 cm; Diameter 10,23 – 12,05 cm
Panjang cabang tangkai bunga	: <i>Short</i>
Warna bunga	: Hijau tua (RHS 137 B)
Berat per bunga	: 421,83 – 452,21 gram
Kepadatan bunga	: Padat
Rasa bunga	: Tidak getir
Bentuk biji	: Bulat
Warna biji	: Coklat keabuan (RHS N 199 B)
Berat 1.000 biji	: 3,58 – 3,84 gram
Daya simpan bayam pada suhu 24 - 27°C	: 4 – 5 hari setelah panen
Hasil bunga per hektar	: 12,34 – 13,23 ton
Populasi per hektar	: 40.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 159,11 – 170,67 gram
Penciri utama	: Bentuk ujung daun terbelah, bentuk bunga <i>Transverse medium elliptic</i> , dan panjang tangkai bunga <i>short</i>
Keunggulan varietas	: Hasil bunga per hektar tinggi (12,34 – 13,23 ton/ha)
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran tinggi
Pemohon	: PT. Winon International
Pemulia	: Mr. Katsumata
Peneliti	: Dudung Abdurrohman, M. Khais Prayoga, Dedi Nurdianto

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO