

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 093/Kpts/SR.120/D.2.7/5/2019

DESKRIPSI PAPRIKA VARIETAS
SPIDER

Asal	: Introduksi dari Belanda (Enza Zaden, Belanda)
Silsilah	: ♀ PP 5116 x ♂ PP 7205
Golongan varietas	: Hibrida
Tinggi tanaman	: 210,19 – 221,52 cm
Bentuk penampang batang	: Silindris
Diameter batang	: 0,96 – 1,24 cm
Warna batang	: Hijau (RHS 137 B)
Bentuk daun	: Bulat telur
Ukuran daun	: Panjang 17,40 – 20,15 cm; Lebar 9,84 – 12,10 cm
Warna daun	: Hijau (RHS NN 137 A)
Bentuk bunga	: Seperti bintang
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau (RHS 143 B)
Warna mahkota bunga	: Kuning (RHS 4 D)
Warna kepala putik	: Kuning (RHS 2 C)
Warna benang sari	: Ungu kebiruan (RHS 90 C)
Umur mulai berbunga	: 38 – 40 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 90 – 93 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Kotak
Bentuk ujung buah	: Membulat
Bentuk potongan melintang	: Tidak beraturan
Bentuk pangkal buah	: Berlekuk
Ukuran buah	: Panjang 8,63 – 11,40 cm; Diameter 6,84 – 8,20 cm
Warna buah muda	: Hijau (RHS 137 A)
Warna buah tua	: Oranye kemerahan (RHS N 34 A)
Tebal kulit buah	: 0,80 – 0,91 cm
Jumlah lokul	: 3 – 4
Rasa buah	: Pedas
Bentuk biji	: Bulat pipih
Warna biji	: Kuning (RHS 11 D)
Berat 1.000 biji	: 7,88 – 8,10 gram
Berat per buah	: 223,61 – 260,24 gram
Jumlah buah per tanaman	: 14 – 18
Berat buah per tanaman	: 3,02 – 3,70 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 - 30°C	: 7 – 8 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 47,10 – 79,47 ton
Populasi per hektar	: 26.667 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 247,22 – 254,12 gram
Penciri utama	: Bentuk daun bulat telur, bentuk ujung buah membulat, dan memiliki jumlah lokul 3 – 4
Keunggulan varietas	: Produksi per hektar tinggi
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran tinggi di Kabupaten Bandung Barat

Pemohon : PT. East West Seed Indonesia
Pemulia : Ruud Berkvens (Enza Zaden, Belanda)
Peneliti : Abdul Kohar, Hari Pangestuadi, Febryana
Erlyandari, Gigin Fajaruddin, dan Dicky
Bahrul Kirom

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd.

SUWANDI