

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 049/Kpts/SR.120/D.2.7/3/2019

DESKRIPSI KUBIS VARIETAS  
RED JEWEL

Asal	: Introduksi Jepang (Sakata Seed Corporation)
Silsilah	: ♀AK-04-07-21-32-51-02-33-12 x ♂AK-Y-11-02-62-31-42-22-13-05
Golongan varietas	: Hibrida
Tinggi tanaman	: 40,42 – 44,93 cm
Bentuk penampang batang	: Bulat
Diameter batang	: 2,45 – 2,68 cm
Warna batang	: Ungu (RHS N 77 A)
Warna daun terluar	: Hijau (RHS 139 A) dan ungu (RHS 79 A)
Bentuk daun terluar	: <i>Obovate</i>
Ukuran daun terluar	: Panjang 34,04 – 37,96 cm; Lebar 34,14 – 35,68 cm
Umur panen	: 77 – 80 hari setelah tanam
Bentuk krop	: <i>Broad elliptic</i>
Ukuran krop	: Tinggi 12,81 – 16,00 cm; Diameter 12,96 – 16,79 cm
Warna krop	: Merah keunguan (RHS N 81 A)
Tekstur krop	: Renyah
Rasa krop	: Manis
Kepadatan krop	: Padat
Ukuran core	: <i>intermediate</i>
Bentuk biji	: Bulat
Warna biji	: Coklat keabuan (RHS 200 B)
Berat 1.000 biji	: 3,72 – 3,92 gram
Berat per krop	: 0,87 – 1,25 kg
Daya simpan krop pada suhu 24 - 27°C	: 6 – 7 hari setelah panen
Hasil krop per hektar	: 17,73 – 27,71 ton
Populasi per hektar	: 25.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 103,33 – 108,89 gram
Penciri utama	: Bentuk daun terluar <i>obovate</i> , bentuk krop <i>broad elliptic</i> , warna krop merah keunguan (RHS N 81 A), ukuran core <i>intermediate</i>
Keunggulan varietas	: Produktivitas tinggi (17,73 – 27,71 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.

SUWANDI