

LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 679/Kpts/SR.130/D/VIII/2021
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
WORTEL KURODA

DESKRIPSI WORTEL VARIETAS
KURODA

Asal	: Introduksi Jepang dari Takii Co.Ltd.
Silsilah	: Seleksi segregasi (♀) NC-32 x (♂) KC-14
Golongan varietas	: Bersari bebas
Umur panen	: 93 – 97 hari setelah tanam
Tinggi tanaman	: 43.98 - 68.18 cm
Bentuk daun	: Menyirip
Ukuran daun	: Panjang 19.24 - 28.17 cm Lebar 6.18 - 14.72 cm
Warna daun	: hijau (RHS 137 A)
Bentuk umbi	: <i>narrow obtriangular to narrow oblong</i> bentuk umbi bagian atas : <i>Flat</i> ujung umbi akar : <i>absent or very weak</i> <i>ridging</i> pada permukaan umbi : <i>Weak</i> rasio diameter antara <i>core</i> dengan diameter total umbi : <i>Medium</i>
Ukuran Umbi	: Panjang 12.28 - 24.56 cm Diameter 2.34 - 6.20 cm
Warna umbi	: oranye (RHS 28 C)
Rasa umbi	: Manis
Bentuk biji	: lonjong pipih
Warna biji	: oranye keabuan (RHS 177 A)
Berat 1.000 biji	: 2,41 - 2,77 gram
Berat per umbi	: 156.24 - 280.44 gram
Daya simpan umbi pada suhu 25 – 27 °C	: 6 – 9 hari setelah panen
Hasil umbi per hektar	: 46.14 – 63.67 ton
Populasi per hektar	: 200.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 535.56 - 615.56 gram
Penciri utama	: Bentuk Umbi: <i>narrow obtriangular to narrow oblong</i> bentuk umbi bagian atas : <i>Flat</i> ujung umbi akar : <i>absent or very weak</i> <i>ridging</i> pada permukaan umbi : <i>Weak</i> rasio diameter antara <i>core</i> dengan diameter total umbi : <i>Medium</i>
Keunggulan varietas	: Produktivitas tinggi
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran tinggi
Pemohon	: PT. Winon International
Pemulia	: Fujiwara

Peneliti : Dudung Abdurrohman, Dedi Nurdianto, dan
Putra Santika Utama

a.n. MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

Ttd.

PRIHASTO SETYANTO
NIP 19690816 199503 1 001