

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 109/Kpts/SR.120/D.2.7/10/2017

DESKRIPSI WORTEL VARIETAS
NORMA

Asal	: Introduksi Belanda / Bejo Zaden B.V
Silsilah	: BR-XZ-064-205-118-416-358-427-304-202
Golongan varietas	: Bersari bebas
Umur panen	: 84 – 106 hari setelah tanam
Tinggi tanaman	: 43 – 55 cm
Bentuk daun	: Menyirip
Ukuran daun	: Panjang 20 – 24 cm; Lebar 15 – 18 cm
Warna daun	: Hijau (RHS 139 A)
Bentuk umbi	: Segitiga sempit sampai segitiga lonjong (narrow obtriangular to narrow oblong) bentuk umbi bagian atas flat
Ukuran umbi	: Panjang 17,67 – 24,67 cm; Diameter 3,0 – 4,67 cm
Warna umbi	: Merah jingga (RHS N 30 D)
Rasa umbi	: Manis
Bentuk biji	: Lonjong pipih
Warna biji	: Coklat keabuan (RHS N 199 A)
Berat 1.000 biji	: 2,1469 – 2,1511 gram
Berat per umbi	: 172 – 350 gram
Daya simpan umbi pada suhu 25 - 27 °C	: 5 – 8 hari setelah panen
Hasil umbi per hektar	: 63 – 95 ton
Populasi per hektar	: 320.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 756 – 757 gram
Penciri utama	: Warna daun hijau (RHS 139 A), bentuk umbi segitiga sempit sampai segitiga lonjong (narrow obtriangular to narrow oblong), bentuk umbi bagian atas flat, warna umbi merah jingga (RHS N 30 D)
Keunggulan varietas	: Hasil umbi perhektar tinggi (63 – 95 ton/ha)
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran tinggi pada musim hujan
Pemohon	: PT. Agrosid Manunggal Sentosa
Pemulia	: Peter Dekker
Peneliti	: Matius Raharjo, Asep Nana, Chatarina Maynora dan Aman Sugiarto

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO