

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 4580/Kpts/SR.120/11/2011

DESKRIPSI BAWANG MERAH VARIETAS
TRISULA

Asal	: Balai Penelitian Tanaman Sayuran
Silsilah	: B 2558 x B 4127
Golongan varietas	: klon
Tinggi tanaman	: 39,92 cm
Bentuk penampang daun	: bulat, sedikit bergelombang
Ukuran daun	: panjang 7,0 – 35,9 cm, lebar 0,25 – 2,50 cm
Warna daun	: hijau tua
Jumlah daun per umbi	: 4 – 5 helai
Jumlah daun per rumpun	: 28 – 39 helai
Bentuk karangan bunga	: seperti payung
Warna bunga	: putih
Umur mulai berbunga	: 24 – 35 hari setelah tanam
Umur panen (80 % batang melemas)	: 50 – 55 hari setelah tanam
Bentuk umbi	: bulat
Ukuran umbi	: tinggi 2 – 3 cm, diameter 1,0 – 2,5 cm
Warna umbi	: merah tua
Bentuk biji	: pipih agak bulat
Warna biji	: hitam
Berat 1.000 biji	: 4,0 – 4,25 g
Berat per umbi	: 10 – 25 g
Jumlah umbi per rumpun	: 5 – 8 umbi
Berat umbi per rumpun	: 39,0 – 93,3 g
Jumlah anakan	: 5 – 8 anakan
Daya simpan umbi pada suhu	: 5 bulan setelah panen
Susut bobot umbi (basah – kering simpan)	: 38,04 %
Hasil umbi per hektar	: 6,50 – 23,21 ton
Populasi per hektar	: 320.000 – 330.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 600 – 1.300 kg
Penciri utama	: umbi berwarna merah dan ujung runcing
Keunggulan varietas	: produksi tinggi
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan ketinggian 6 – 85 m dpl
Pemohon	: Balai Penelitian Tanaman Sayuran
Pemulia	: Sartono Putrasamedja (Balai Penelitian Tanaman Sayuran)
Peneliti	: Sartono Putrasamedja, Joko Pinilih, Chotimatul Azmi (Balai Penelitian Tanaman Sayuran)

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM