

DESKRIPSI BAWANG MERAH VARIETAS
SRIKAYANG

Asal	:	Dalam negeri (lokal Kulonprogo)
Silsilah	:	Seleksi individu
Golongan varietas	:	Klon
Tinggi tanaman	:	28,1 – 35,3 cm
Bentuk penampang daun	:	Bulat kecil tengah berlubang
Ukuran daun	:	Panjang 28,1 – 35,3 cm; diameter 3,9 – 4,8 mm
Warna daun	:	Hijau tua (Dark Green RHS 137 C)
Jumlah daun per umbi	:	3 – 4 helai
Jumlah daun per rumpun	:	29 – 40 helai
Umur panen (80 % batang melemas)	:	45 – 50 hari setelah tanam
Bentuk umbi	:	Elips lebar
Ukuran umbi	:	Panjang 2,1 – 2,4 cm; diameter 1,9 – 2,2 cm
Warna umbi	:	Ungu (Red Purple Group RHS 71 A)
Berat per umbi	:	5,1 – 6,4 gram
Jumlah umbi per rumpun	:	10 – 12 umbi
Berat umbi per rumpun	:	53,0 – 66,5 gram
Jumlah anakan	:	10 – 12 anakan
Daya simpan umbi pada suhu 24 - 27°C	:	2 – 3 bulan setelah panen
Susut bobot umbi (basah – kering simpan)	:	30 % (penyimpanan selama 3 bulan)
Hasil umbi per hektar	:	10,6 – 13,3 ton
Populasi per hektar	:	200.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	716 – 893 kg
Penciri utama	:	Tajuk tegak, bentuk potongan membujur umbi elips lebar, bentuk umbi pada ujung akar membulat
Keunggulan varietas	:	Produksi tinggi, susut umbi rendah, aroma kuat
Wilayah adaptasi	:	Sesuai di dataran rendah di Kabupaten Kulonprogo pada musim hujan
Pemohon	:	Dinas Pertanian Kabupaten Kulonprogo
Pemulia	:	Supri Purwanto
Peneliti	:	Ir. Bambang Tri Budi Harsono, MM Dr. Kristamtini Sutardi, SP, MP Ir. Endang Wisnu Wiranti, M.Sc Siti Dewi Indrasari, M.PS Jumarwoto, SP Eko Purwanto, A.Pi, MMA Agus Purwaka, SP Joni Yudoyono Supriyadi Tri Yunarta, S.TP