

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 304/Kpts/SR.120/5/2007

TANGGAL : 8 Mei 2007

**DESKRIPSI BAWANG MERAH VARIETAS
SEMBRANI**

Asal	:	Balai Penelitian Tanaman Sayuran Lembang
Silsilah	:	bawang merah Thailand x bawang Bombay
Golongan varietas	:	menyerbuk silang
Umur mulai berbunga	:	28 – 37 hari setelah tanam
Umur panen (80 % batang melemas)	:	54 – 56 hari setelah tanam
Tinggi tanaman	:	44,3 – 56,2 cm
Bentuk daun	:	silindris
Panjang daun	:	37,2 – 47,2 cm
Warna daun	:	hijau muda
Jumlah daun per umbi	:	6 – 7 helai
Jumlah daun per rumpun	:	24 – 32 helai
Bentuk bunga	:	seperti payung
Warna bunga	:	putih
Kemampuan berbunga	:	agak sukar berbunga
Bentuk umbi	:	bulat
Ukuran umbi	:	tinggi 3,3 – 3,8 cm, diameter 2,0 – 3,5 cm
Warna umbi	:	merah pucat
Berat per umbi	:	5 – 30 g
Berat umbi per rumpun	:	20 – 150 g
Bentuk biji	:	bulat pipih
Warna biji	:	hitam
Berat 1.000 biji	:	3,6 – 3,9 g
Jumlah anakan	:	4 – 5 umbi
Susut bobot umbi	:	25,45 %
Hasil umbi	:	9,0 – 24,4 ton/ha
Daya simpan umbi pada suhu kamar	:	2 – 4 bulan setelah panen
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 6 – 80 m dpl pada musim kemarau
Pengusul	:	Balai Penelitian Tanaman Sayuran Lembang
Peneliti	:	Sartono Putrasamedja, Joko Pinilih dan Rofik Sinung Basuki (Balai Penelitian Tanaman Sayuran Lembang)

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO