

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 100/Kpts/Um/2/1980

TANGGAL : 18 Agustus 1980

DESKRIPSI TOMAT VARIETAS RATNA

Asal	:	persilangan antara Nagcarlan/Anahu (introduksi dari BPI Philipina)
Nomor asal	:	VC 11 - 1
Umur	:	mulai berbunga 55 – 65 hari setelah semai mulai berbuah 70 – 80 hari setelah semai panen seluruhnya 130 – 140 hari setelah semai
Tinggi tanaman	:	60 – 80 cm
Bentuk tanaman	:	determinate
Bentuk percabangan	:	horizontal
Bentuk penampang	:	bulat
Bentuk daun	:	berbentuk apel
Permukaan buah	:	halus atau sedikit bergelombang
Warna batang	:	hijau tua
Warna daun	:	hijau tua
Permukaan bawah daun	:	berbulu
Warna utama urat daun	:	hijau
Warna helai bunga	:	kuning
Warna benang sari	:	kuning
Warna putik	:	putih
Warna buah muda	:	putih polos
Warna buah tua	:	jingga sampai merah
Jumlah tandan bunga	:	10 – 22 buah
Jumlah bunga per tandan	:	4 – 9 buah
Jumlah rongga buah	:	2 – 5 buah
Jumlah buah per pohon	:	54 buah
Bobot per buah	:	(33 – 45) gram
Potensi hasil	:	12 (5 – 20) ton/ha buah segar
Kualitas buah	:	cukup baik
Ketahanan terhadap penyakit	:	tahan terhadap layu bakteri (<i>Psedomonas solanacearum</i>)
Kepekeaan terhadap penyakit	:	peka terhadap busukdaun (<i>Phytoptora infestans</i>)
Sesuai untuk	:	daerah rendah dan daerah tinggi

MENTERI PERTANIAN,

ttd

SOEDARSONO HADISAPOETRO