

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 450/Kpts/SR.120/12/2005

TANGGAL : 30 Desember 2005

**DESKRIPSI TOMAT HIBRIDA VARIETAS
GRESS**

Golongan varietas	: hibrida silang tunggal BTM 1666A (F) x BTM 1666B (M)
Kategori	: tomat buah
Umur mulai berbunga	: 27 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 87 hari setelah tanam
Tipe pertumbuhan	: indeterminate
Tinggi tanaman	: 185 cm
Diameter batang	: 1,4 cm
Bentuk daun	: oval dengan ujung runcing
Kedudukan daun	: setengah menggantung
Tepi daun	: bergerigi
Permukaan daun	: kasap
Panjang tangkai daun	: 7 cm
Ukuran daun	: panjang 39 cm, diameter 34 cm
Warna daun	: hijau tua
Warna mahkota bunga	: kuning
Jumlah bunga per tandan	: 8 – 9
Jumlah tandan bunga per tanaman	: 9
Bentuk buah	: bulat dengan permukaan kulit buah halus
Ukuran buah	: panjang 6,6 cm; diameter 6,7 cm
Warna buah muda	: hijau
Warna pundak buah	: hijau tua
Warna buah masak	: merah menyala dan mengkilat
Tebal daging buah	: 0,7 cm
Jumlah rongga buah	: 3
Jumlah biji per buah	: 135
Kekerasan buah	: keras (2,5 kg.penetrometer)
Tekstur daging buah	: berserat agak renyah
Rasa daging buah	: manis
Kadar gula	: 4,5 °brix
Jumlah buah per tandan	: 6 – 7
Jumlah buah per tanaman	: 34 – 51
Berat per buah	: 90 – 100 g
Berat buah per tanaman	: 3,3 – 5 kg
Berat 1.000 biji	: 4 g
Daya simpan suhu kamar (27 °C)	: 8 – 9 hari
Hasil	: 69,3 ton/ha
Keterangan	: beradaptasi baik di dataran sedang sampai tinggi, pada musim kemarau dan penghujan
Pengusul / Peneliti	: P.T. Benihinti Suburintani / Nasib W.W., Rudy Hermanto, Sujono, Pangrumatingsih dan Sudiono

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO